



رزومه شرکت فارس ایران

فهرست:

- درباره شرکت
- چارت سازمانی
- گواهی نامه ها
- لیست پروژه ها
- تائیدیه ها



constructive solutions

درباره شرکت

شرکت Fosroc international با داشتن بیش از ۷۰ سال تجربه از اولین تولید کنندگان و پیشتازان جهانی تولید مواد شیمیایی مورد مصرف در صنعت ساختمان به شمار می رود ، محصولات تولیدی شرکت فارس ایران تحت مدیریت مستقیم شرکت Fosroc و با رعایت کلیه اصول آئین نامه ای و استاندارد های بین المللی تولید می گردد . امروزه بسیاری از این محصولات در پروژه های بزرگ کشورمان در حال مصرف می باشند . شرکت Fosroc International در قالب گروه شرکت های عامل در ۳۵ کشور دنیا حضور فعال داشته و با داشتن گروه متخصصین فروش ، محصولات خود را به بیش از ۱۰۰ کشور دیگر صادر می نماید . تولیدات این شرکت شامل موارد ذیل می باشد :

(۱) مواد افزودنی بتن

(۲) مواد عمل آورنده سطوح بتنی

(۳) گروتها و مواد مخصوص کاشت میلگرد

(۴) سیستم های ترمیم بتن

(۵) کف سازی و کف پوش های صنعتی

(۶) پوشش های محافظ سطوح بتنی و فلزی

(۷) درزبند ها

(۸) آب بند کننده ها

(۹) چسب ها

این شرکت خدمات فنی و پشتیبانی خود را با استفاده از متخصصین مجرب ، به کارفرمایان ، مشاورین و پیمانکاران ارائه می نماید که این روند باعث تسریع در تصمیم گیری مدیران محترم پروژه خواهد شد .

مهندسین این شرکت در مراحل مختلف آزمایش و اجرای نمونه محصولات حضور داشته و همکاری موثری با مسئولین پروژه ها خواهند داشت ، همچنین در صورت نیاز به کارشناسان کمپانی Fosroc International امکان ارتباط با آنها میسر می باشد



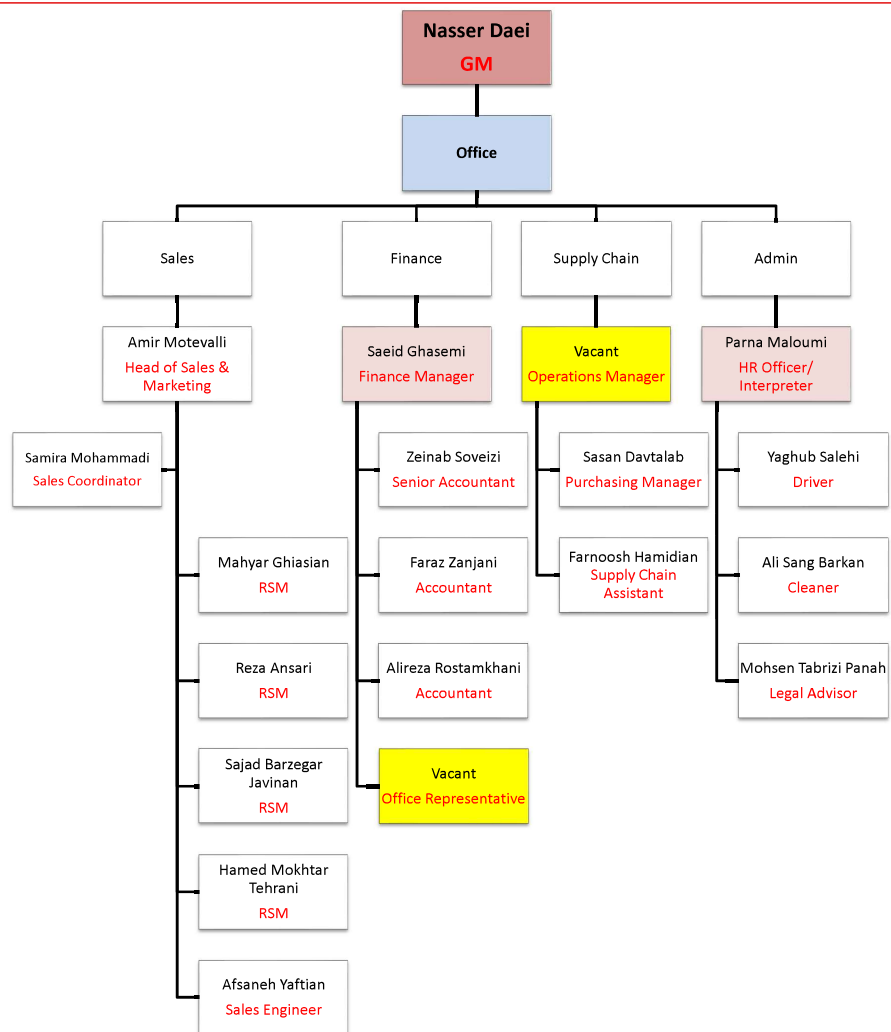
constructive solutions

چارت سازمانی



constructive solutions

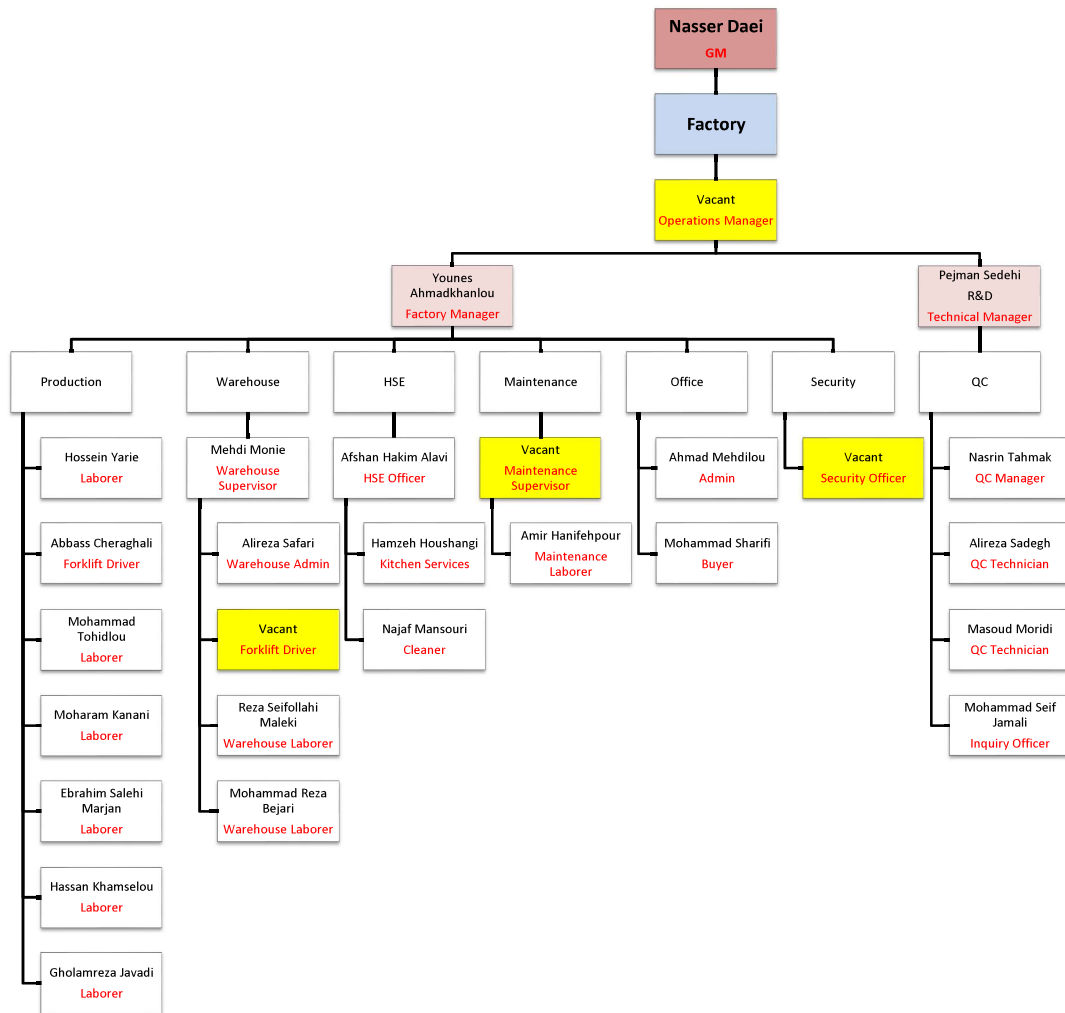
Fosroc Iran - Organization Chart





constructive solutions

Fosroc Iran - Organization Chart





constructive solutions

گواهینامه ها



CERTIFICATE OF APPROVAL

This is to certify that the Quality Management System of:

***Fars Iran
Kaveh industrial zone
Saveh
Iran***

*has been approved by Lloyd's Register Quality Assurance
to the following Quality Management System Standards:*

***BS EN ISO 9001: 2000
EN ISO 9001: 2000
ISO 9001: 2000***

The Quality Management System is applicable to:

***Manufacturing of construction chemicals and foundry
chemical additives***

*This certificate is valid only in association with the certificate schedule bearing the same
number on which the locations applicable to this approval are listed.*

Approval
Certificate No: THR2004006

Original Approval: 1 September 2004

Current Certificate: 1 September 2004

Certificate Expiry: 30 September 2007

M. Malek Afshari
Issued by: Tehran



001

This document is subject to the provision on the reverse

This approval is carried out in accordance with the LRQA assessment and certification procedures and monitored by LRQA.
The use of the UKAS Accreditation Mark indicates Accreditation in respect of those activities covered by the Accreditation Certificate Number 001
Mark Revision 11

LLOYD'S REGISTER QUALITY ASSURANCE



CERTIFICATE OF APPROVAL

This is to certify that the Quality Management System of:

***Fars Iran
Kaveh industrial zone
Saveh
Iran***

*has been approved by Lloyd's Register Quality Assurance
to the following Quality Management System Standards:*

***BS EN ISO 9001: 2000
EN ISO 9001: 2000
ISO 9001: 2000***

The Quality Management System is applicable to:

***Manufacturing of construction chemicals and foundry
chemical additives***

*This certificate is valid only in association with the certificate schedule bearing the same
number on which the locations applicable to this approval are listed.*

Approval
Certificate No: THR2004006

Original Approval: 1 September 2004

Current Certificate: 1 September 2011

Certificate Expiry: 30 September 2014

M. Malek Afshari
Issued by: Tehran



001

This document is subject to the provision on the reverse

This approval is carried out in accordance with the LRQA assessment and certification procedures and monitored by LRQA.
The use of the UKAS Accreditation Mark indicates Accreditation in respect of those activities covered by the Accreditation Certificate Number 001
Mark Revision 11

شماره پروانه: ۸۶۳۲۷۵۰۹۱۴

تاریخ صدور اولیه: ۱۳۹۱/۶/۲۹

تاریخ تمدید: ۱۴۰۰/۶/۲۹



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران



(بسیست و نهم شهر بورعاه سال یکهزار و چهارصد)

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران

مصوب یکمزار و سیصد و هفتاد و یک و در اجرائی مصوبات شورای عالی استاندارد؛

به موجب این پروانه اجازه داده می شود: شرکت فارس ایران

با رعایت قوانین و مقررات مربوط و استاندارد ملی شماره ۲-۲۹۳۰ از علامت

استاندارد ایران برای محصول: مواد افزودنی بتن با ویژگی کاهنده آب / روان کننده،
فوق کاهنده آب / فوق روان کننده

استفاده نماید.

با نام و یا علامت تجاری



غلامرضا شریعتی

رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

محمد آوری

رئیس اداره استاندارد استان تهران

سازمان ملی استاندارد ایران

استان مرکزی - ساوه شهر صنعتی کاوه خیابان ۱۱ پلاک ۲۲

نشانی واحد تولیدی (اختیاری):

شناسه ملی: ۱۰۱۰۰۶۸۸۰۱۲ تلفن: ۰۸۶۲۲۳۴۲۶۴۱-۳

نمونه تصویر دارنده پروانه را به مراجعات پشت این برگ جلب می نماید.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور / تمدید سه سال است.



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران



۶۹۴۹

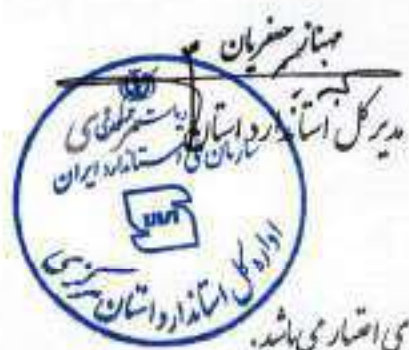
شماره پروانه:

۱۳۹۹/۰۴/۲۸

تاریخ صدور:

پروانه تایید صلاحیت مدیر کنترل کیفیت

به استناد تبصره ۶ ماده ۹ قانون اصلاح قوانین و مقررات سازمان ملی استاندارد ایران و آیین نامه اجرایی آن،
 صلاحیت خانم آقای **بزعان سدهی** به شماره ملی **۰۰۵۴۷۲۷۵۵۳** صادره از **تهران** به عنوان **مدیر کنترل کیفیت واحد تولیدی/خدماتی** **فارس ایوان** برای فرآورده **۱ خدمت**
 مواد افزودنی بتن
 (شیفتم کاری صبح)
 تایید می گردد، تا در چهارچوب قوانین و مقررات مربوط فعالیت نماید.



این پروانه از تاریخ صدور به مدت دو سال دارای اعتبار می باشد.



constructive solutions

لیست پروژه ها



حوزه آب و فاضلاب

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
تصفیه خانه سنندج	ارسام-پیماک	سختاب	آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه کیش		دریا خاک پی	آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه لارستان	کاترود سازه		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه یزد	جهادنصر یزد		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه فاضلاب ساوه	ژرف کار جم		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه آبادان	ژرف کار جم		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه یزد	جهاد نصر یزد		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه اراک	زالال ایران		آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه چادگان	مهرآز سامان	طرح و تحقیقات	آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه تکمیلی فاضلاب یزد	ساب نیرو	طرح و تحقیقات	آب و فاضلاب	اختتام یافته
تصفیه خانه غرب تهران	کوزو توپلو کونوت انشاآت	پارس آب تدبیر - IGIP	آب و فاضلاب	جاری
تصفیه خانه شهر بن شهر کرد	ساب نیرو	زیستاب	آب و فاضلاب	جاری
تصفیه خانه همدان	موسسه ثارالله	مهاب قدس	آب و فاضلاب	جاری
تصفیه خانه کرمان	ساختمانی گسترش مانا		آب و فاضلاب	جاری
تصفیه خانه لواسان	توان آزمایشان		آب و فاضلاب	جاری
تصفیه خانه آب شماره ۲ اصفهان	شیمپار	مشاور زاینده آب	آب و فاضلاب	
تصفیه خانه آب قم	بام راه - زلال ایران	مهاب قدس	آب و فاضلاب	



حوزه آبرسانی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
آبیاری و زهکشی سد آقچای	موسسه انبیاء		آبرسانی	اختتام یافته
بند انحرافی جگین	پارس گرما	یکم	آبرسانی	اختتام یافته
تونل انحراف سد رودبار لرستان	نیمرخ		آبرسانی	اختتام یافته
تونل دز به قمرو	پیماب - سابیر	پژوهاب - مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
تونل دشت عباس	حرا	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد آریوبرزن	جهاد توسعه و خدمات زیربنایی		آبرسانی	اختتام یافته
سد آزاد	استراتوس		آبرسانی	اختتام یافته
سد آیدو غموش	بیس راه		آبرسانی	اختتام یافته
سد بافت	موسسه ثارالله		آبرسانی	اختتام یافته
سد بیرجند	مکران		آبرسانی	اختتام یافته
سد تالوار	استراتوس	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد خداآفرین	کولهام		آبرسانی	اختتام یافته
سد خیرآباد	عمران و تولیدی نیرو	پویاب	آبرسانی	اختتام یافته
سد دوستی	کولهام	توس آب	آبرسانی	اختتام یافته
سد رامهرمز	جهاد کوثر	دز آب	آبرسانی	اختتام یافته
سد زبردان	جهان کوثر		آبرسانی	اختتام یافته
سد سیاه بیشه	کیسون	مشاتیر	آبرسانی	اختتام یافته
سد سیمره	پرلیت - پایاب کوثر	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد شهر چای	جهاد نصر حمزه	سکو	آبرسانی	اختتام یافته
سد شهریار (استور)	تابلیه	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد شهید عباسپور	سابیر	مشاتیر	آبرسانی	اختتام یافته
سد غلطکی جگین	ژیان	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد فیروز آباد	جهاد توسعه خدمات زیربنایی	آب نیرو	آبرسانی	اختتام یافته
سد کارون ۳	تابلیه	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد کارون ۴ - تونلهای انحراف	اویول	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد گتوند	سپاسد- نیمرخ	مهاب قدس	آبرسانی	اختتام یافته
سد گیلانغرب	فرنس	آبنیرو	آبرسانی	اختتام یافته
سد لادیز	سازور تهران		آبرسانی	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
سد نازلو	موسسه امین		آبرسانی	اختتام یافته
سد نمروود	کولهام		آبرسانی	اختتام یافته
سد و تونل گنجکاه خلخال	اویول		آبرسانی	اختتام یافته
سد و نیروگاه جریانی گذار لندر	دیلیم-ایلباو	ایلباو - مشاتیر	آبرسانی	اختتام یافته
کاتال آبی سد آیدو غموش	پاوان		آبرسانی	اختتام یافته
کاتال اب شمیل نیا	جبل بر		آبرسانی	اختتام یافته
مخازن آب	مهلب مکانیک		آبرسانی	اختتام یافته
سد زمکان	ارسا ساختمان		آبرسانی	اختتام یافته
سد بیجار رشت	جهاد توسعه منابع آب		آبرسانی	اختتام یافته
سد شهریار	تابلیه		آبرسانی	اختتام یافته
سد داراب	نیمرخ		آبرسانی	اختتام یافته
سد تنگاب	اویول		آبرسانی	اختتام یافته
سد آغچای	موسسه انبیاء		آبرسانی	اختتام یافته
کاتال انتقال آب سد قیز قلعه سی	پاوان	توان آب	آبرسانی	اختتام یافته
کاتال انتقال آب سد قیز قلعه سی	تاتکوا	توان آب	آبرسانی	اختتام یافته
سد شفاورد	ژیان	مهلب قدس	آبرسانی	جاری
سد سردشت	سپاسد	مهلب قدس	آبرسانی	جاری
خط یک انتقال آب خلیج فارس ایستگاه ۳ و ۱	آسفالت طوس - آبروسازان کاوات	طوس آب	آبرسانی	اختتام یافته
خط یک انتقال آب خلیج فارس ایستگاه ۴ و ۲	آسفالت طوس - ژیاور توسعه کرد	طوس آب	آبرسانی	اختتام یافته
خط ۳ انتقال آب خلیج فارس	مشارکت فراسان - فرپاک	طوس آب	آبرسانی	جاری
آب شیرین کن خلیج فارس	بلند پایه	هندسه پارس	آبرسانی	اختتام یافته
آب شیرین کن خلیج فارس	سحر سازه نوین پایدار	هندسه پارس	آبرسانی	جاری
آب شیرین کن خلیج فارس	سازه سازان	والا انرژی	آبرسانی	جاری
آبرسانی مس میدوک	فنی مهندسی سیروان کارماتیا کویر		آبرسانی	جاری
آب شیرین کن شایا	سازه آب بتن شاخص	تانا انرژی	آبرسانی	جاری
مخزن ۱۰۰۰۰ مترمکعبی میناب	تانا انرژی		آبرسانی	جاری
سد میمه دهلران	جنرال مکانیک		آبرسانی	جاری
آب شیرین کن خلیج فارس	کیسون	آب و محیط خاورمیانه	آبرسانی	

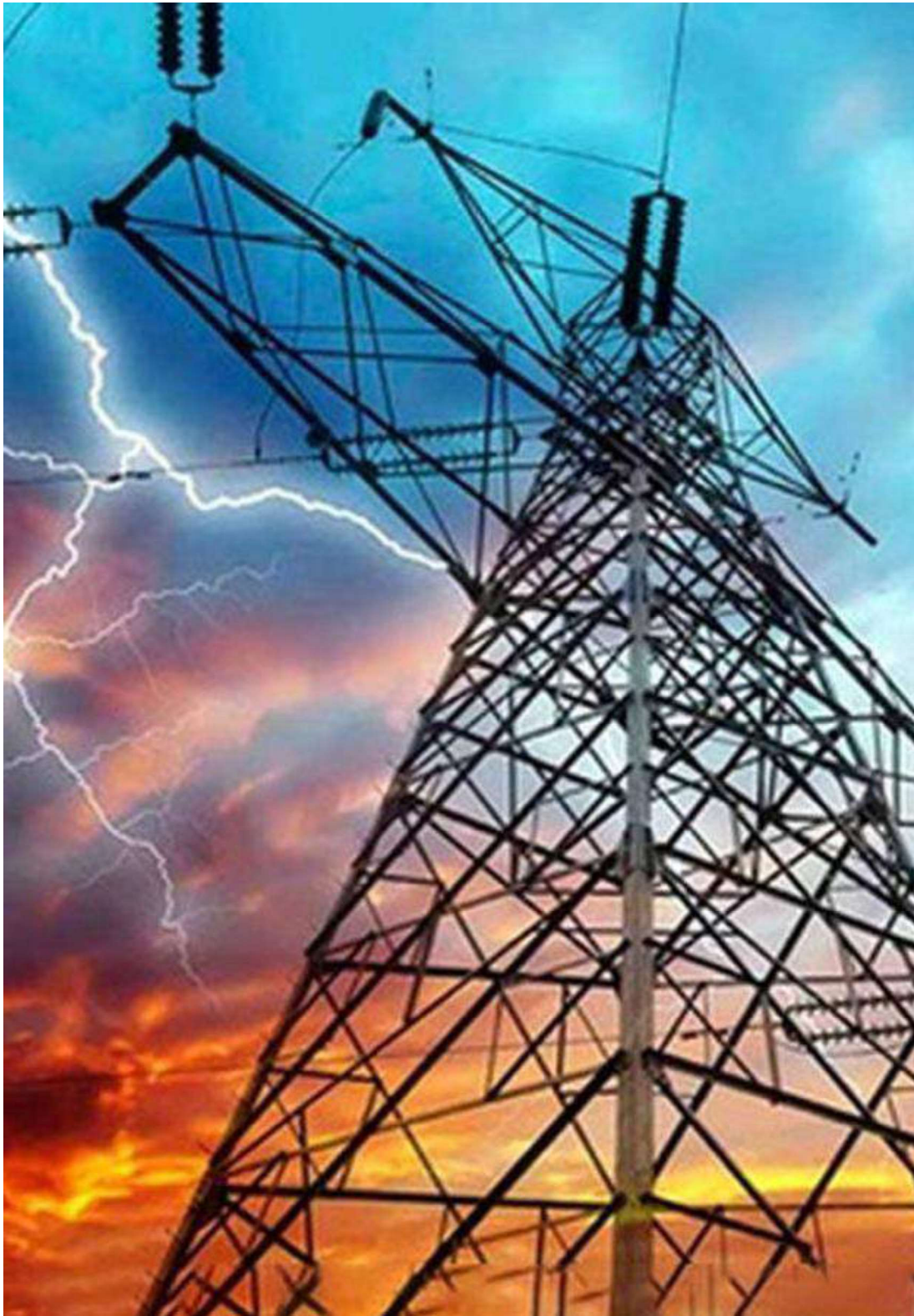


حوزه بتن آماده

وضعیت پروژه	حوزه پروژه	مشاور	پیمانکار	نام پروژه
جاری	بتن آماده	مختلف	بنیان بتن مشهد	بنیان بتن مشهد
جاری	بتن آماده		ام.کی. بتن	کارخانه قطعات بتن
جاری	بتن آماده			کارخانه تولیدات بتن اصفهان
جاری	بتن آماده			کارخانه تمین بتن سپاهان
جاری	بتن آماده		فولاد بتن	فولاد بتن کارون

حوزه قطعات پیش ساخته

وضعیت پروژه	حوزه پروژه	مشاور	پیمانکار	نام پروژه
جاری	قطعات پیش ساخته		برسام آردین	آ. اس. پ
جاری	قطعات پیش ساخته		پدیده پایدار صنعت ساختمان	کارخانه تولید قطعات بتنی پدیده پایدار صنعت ساختمان



حوزه برق و نیرو

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
توسعه آب و برق کیش	آذراب		برق و نیرو	اختتام یافته
نورد آلومینیوم اراک	نورد آلومینیوم	نورد آلومینیوم	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه رود شور	اسپیدز و U.P.S		برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه سد ملاصدرا	کاپتک	سکو	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه سرخه حصار	موسسه شهید رجایی		برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه سیکل ترکیبی کازرون	بلند پایه		برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه ماهشهر	آرسیماب	مپنا	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه نکاء	پناه ساز ایران		برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه بوشهر	توسعه ساختمان	اتم استروی	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه بوشهر	تناوب		برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه سد کرخه	ساب	مهاب قدس	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه سهند	پتن شانتیه	قدس نیرو	برق و نیرو	اختتام یافته
نیروگاه نکا	پناه ساز ایران	مشاتیر	برق و نیرو	اختتام یافته
تولید دکل های برق	شرکت بنگله نیرو	اداره برق	برق و نیرو	جاری
نیروگاه سیکل ترکیبی پره سر	نصب نیرو- پناه ساز	مونکو - مپنا	برق و نیرو	اختتام یافته
طرح توسعه نیروگاه رودشور	نصب نیرو		برق و نیرو	جاری
نیروگاه رومیلا	نصب نیرو		نیروگاه	جاری
طرح توسعه فاز ۲ نیروگاه اتمی بوشهر	عمران آذرستان	افق هسته ای	برق و نیرو	جاری



حوزه تجاری اداری

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
باغ کتاب تهران	کیسون		تجاری اداری	اختتام یافته
پارکینگ بهجت آباد	پارس گرما	آتاوا	تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه الغدير	بهین کاوان پارس	رهساز عمران پی	تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان خبرگزاری	اتوماسکوپ	گنو	تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان مجلس کشور جیبوتی	استراتوس		تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان مشاتیر	بتن شیب	مشاتیر	تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان نفت و گاز پارس	اسپادانا		تجاری اداری	اختتام یافته
هتل تابان کیش	سازمان بازرگانی کیش	رادنگار نقش	تجاری اداری	اختتام یافته
سیتی سنتر یزد	عمران پردیس		تجاری اداری	اختتام یافته
پارکینگ فروشگاه هایپر استار	بسناب بنا		تجاری اداری	اختتام یافته
نمایشگاه بین المللی گل و گیاه	کوا		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه اداری تجاری ستاره زعفرانیه	فناوری سارنگ		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه اداری تجاری پارمیس زعفرانیه	شرکت سروش دریا پی		تجاری اداری	اختتام یافته
مجتمع اداری تجاری برزیل	شرکت سروش دریا پی		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه اداری تجاری ولیعصر	شرکت پسرپی ایرانیان		تجاری اداری	جاری
پروژه عمار	شرکت پسرپی ایرانیان		تجاری اداری	جاری
مجتمع اداری تجاری نگین شرق	عمران آذرستان		تجاری اداری	اختتام یافته
مجتمع اداری تجاری امام خمینی	عمران آذرستان		تجاری اداری	اختتام یافته
هایپر فدائیان	عمران آذرستان		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه قیطریه	پسرپی ایرانیان		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه ساختمانی خیابان عمار	پسرپی ایرانیان		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه کیان (سه راه فرماتیه)	SES		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه اطلس داران (شریعتی پل صدر)	آرسیماب		تجاری اداری	جاری

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
پروژه ستاره زعفرانیه (صحیح النصب)	ژنوفناوری سارنگ		تجاری اداری	جاری
نمایشگاه شهر آفتاب	کاشالوت	نقش جهان پارس	تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان مرکزی بورس و اوراق بهادار	همپایه	تدبیر ساحل پارس	تجاری اداری	اختتام یافته
چهارسو جمهوری	هنزا	توسعه ساختمانی	تجاری اداری	اختتام یافته
ساختمان مجلس شورای اسلامی	بناسازان سپاهان		تجاری اداری	اختتام یافته
گروه هتلهاي ملل	عمران آذرستان		تجاری اداری	اختتام یافته
پروژه فرشته	ایران شهر		تجاری اداری	اختتام یافته
سیتی سنتر اصفهان	پرستیزلند ایران	آداک	تجاری اداری	جاری
شهرک سلامت اصفهان	پارتاک ارم	آداک	تجاری اداری	جاری
مجتمع تجاری هرمزگان شیراز	عمران آذرستان	تدبیر پارس	تجاری اداری	جاری
سامان فراز (حکیم)	عمران آذرستان	تدبیر ساحل پارس	تجاری اداری	جاری
اپیک الهیه	اپیک		تجاری اداری	جاری
باغ جنت شیراز	شمس عمران	گنو	تجاری اداری	جاری
مجتمع تجاري اداري همیلا	ساختمانی گسترش مانا	معیار صنعت خاورمیانه	تجاری اداری	اختتام یافته
هتل آراز نوشهر	توسعه گروه های هتل آراز	ارژنگ خاک	تجاری اداری	جاری
مجتمع تجاری اداری کیش مال	انبوه سازان های تهران		تجاری اداری	جاری
مجتمع تجاری اداری میکا کیش	پارس میکا کیش		تجاری اداری	جاری
آدینه رشت	عمران آذرستان		تجاری اداری	جاری



حوزه حمل و نقل

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
آزاد راه قزوین رشت	خلخال دشت		حمل و نقل	اختتام یافته
آشیانه ماهان فرودگاه امام خمینی	مشیران	آب و محیط خاورمیانه	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه M4 مترو	ملی ساختمان		حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه R1 مترو میرداماد	جهاد توسعه و خدمات زیربنایی		حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه آتش نشانی نیروگاه اتمی بوشهر	جنوب سازه	اباس سی ام	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه S2 مترو	ملی ساختمان	طرح بامداد	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه T2 مترو	شعله سوز	سانو	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه V2 مترو	پایست عمران	سانو	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه U2 مترو	بتن شیب	سانو	حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه E2 مترو	همپایه	بعد چهارم نوین	حمل و نقل	اختتام یافته
بالاست راه آهن	اداره مهندسی راه آهن	هگزا	حمل و نقل	اختتام یافته
بزرگراه آسیا	جنرال مکانیک - دی	هراز راه	حمل و نقل	اختتام یافته
پل اتوبان نیایش - چمران	شایگان	مشاور عمران فنی شهرداری	حمل و نقل	اختتام یافته
پل تقاطع اتوبان همت - شیخ بهایی	ویسا	مشاور فنی و عمرانی تهران	حمل و نقل	اختتام یافته
پل تقاطع سیلو بیجار	توسعه سیلو	سازه پردازی ایران	حمل و نقل	اختتام یافته
پل جاجرود	کندوان تونل		حمل و نقل	اختتام یافته
پل چابکسر	ابنیه بتنی	ایران استن	حمل و نقل	اختتام یافته
پل دفاع مقدس	دقیق	هگزا	حمل و نقل	اختتام یافته
پل کارون ۳	استراتوس	مهاب قدس	حمل و نقل	اختتام یافته
پل ماهشهر	عطاردیان		حمل و نقل	اختتام یافته
پلسازی	ویسا		حمل و نقل	اختتام یافته
ترمیم پل های راه و ترابری	فارس شن پاش		حمل و نقل	اختتام یافته
تونل توحید	پرلیت		حمل و نقل	اختتام یافته
تونل رسالت	پرلیت	مهاب قدس	حمل و نقل	اختتام یافته
تونل مجموعه یادمان سازه و بیمارستان میلاد	مولدینگ		حمل و نقل	اختتام یافته
جاده فرودگاه ساری	جهاد نصر یزد		حمل و نقل	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
جمع اوری ابهای سطحی اسکله شهید رجایی	بنیاد بتن	هرم پی	حمل و نقل	اختتام یافته
راه آهن اصفهان - شیراز	استراتوس		حمل و نقل	اختتام یافته
راه آهن تبریز	ایرداک		حمل و نقل	اختتام یافته
راه آهن میانه	ویسا		حمل و نقل	اختتام یافته
راهسازی جلفا	راه و ابنیه نوین		حمل و نقل	اختتام یافته
راهسازی جلفا	کوپله		حمل و نقل	اختتام یافته
روگذر چغارک	ابنیه بتنی		حمل و نقل	اختتام یافته
شفت ورودی مترو تبریز	آرسیماب		حمل و نقل	اختتام یافته
فرودگاه امام خمینی	مختلف	ایمن راه	حمل و نقل	اختتام یافته
فرودگاه کیش	آذرگان کیش		حمل و نقل	اختتام یافته
فرودگاه مهر آباد	شاهد خاور	صحن بوستان	حمل و نقل	اختتام یافته
مترو - پایانه	ویسا	بعد چهارم نوین	حمل و نقل	اختتام یافته
مترو - خط ۱	خط گذار	—	حمل و نقل	اختتام یافته
مترو اصفهان	الموت		حمل و نقل	اختتام یافته
مترو اهواز	کیسون		حمل و نقل	اختتام یافته
مترو تبریز	الموت		حمل و نقل	اختتام یافته
پل سوم خرداد کارون	تکنیک		حمل و نقل	اختتام یافته
پل هشتم کارون	پناه ساز ایران		حمل و نقل	اختتام یافته
پل چهارم کارون	ایمن بتن		حمل و نقل	اختتام یافته
پل گتوند	بلند پایه -تکنیک		حمل و نقل	اختتام یافته
پل جوادیه	سازه های صنعتی آذران		حمل و نقل	اختتام یافته
پل منطقه ویژه ماهشهر	نوفن		حمل و نقل	اختتام یافته
بزرگراه امام علی	تاریر		حمل و نقل	اختتام یافته
بزرگراه صیاد شیرازی	تاریز		حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح آزمایش	موسسه شهید رجایی		حمل و نقل	اختتام یافته
پل های راه آهن خرمشهر - اهواز	تکنیک		حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه مترو قیطریه	تاقدیساز		حمل و نقل	اختتام یافته
ایستگاه مترو قلعهک	زیگورات		حمل و نقل	اختتام یافته
تونل صدر نیایش	ایران شهر - تابلیه		حمل و نقل	اختتام یافته
مترو اصفهان - ایستگاه دانشگاه	جهان کوثر -تکوین صنعت		حمل و نقل	اختتام یافته
تونل امیرکبیر	نیمرخ - ارسا		حمل و نقل	اختتام یافته
تونل لالی	نیمرخ		حمل و نقل	اختتام یافته
مترو گلشهر	نیمرخ		حمل و نقل	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
تعریض جاده هراز	جهاد نصر یزد		حمل و نقل	اختتام یافته
بزرگراه فرودگاه ساری	جهاد نصر یزد		حمل و نقل	اختتام یافته
پل راه آهن نیشابور	جهاد نصر یزد		حمل و نقل	اختتام یافته
پروژه مقاوم سازی اتوبان مدرس	پسپاری ایرانیان		حمل و نقل	اختتام یافته
ریزگر چهارراه ولیعصر	مهارشالوده		حمل و نقل	اختتام یافته
زیرگذر میدان امام حسین	سامان بیس		حمل و نقل	اختتام یافته
طرح توسعه فرودگاه تبریز	خانه کستر گیل	طرح دیماس	حمل و نقل	اختتام یافته
طرح توسعه فرودگاه رامسر	خانه کستر گیل	ایمن راه	حمل و نقل	اختتام یافته
طرح توسعه فرودگاه مهر آباد	خانه کستر گیل	طراحان البرز	حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح وحدت	موسسه شهید رجایی		حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح شهید کلاهدوز	موسسه شهید رجایی		حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح ثامن	موسسه شهید رجایی		حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح فدائیان اسلام	موسسه شهید رجایی		حمل و نقل	اختتام یافته
زیرگذر جوادیه	بین المللی ارساساختمان		حمل و نقل	اختتام یافته
متروخط ۶ تهران	شرکت آهاب		حمل و نقل	اختتام یافته
بزرگراه امام علی تهران	نیایش		حمل و نقل	اختتام یافته
تقاطع غیر همسطح استقلال	سازمان عمران شهرداری اصفهان	هگزا	حمل و نقل	جاری
آزادراه اصفهان شیراز	راهسازی و عمران ایران	سازمان تحقیقات مسکن	حمل و نقل	جاری
آزادراه تهران شمال	ملی ساختمان	ایمن راه	حمل و نقل	جاری
آزادراه تهران شمال	ناودیس راه	ایمن راه	حمل و نقل	جاری
دپولاله	منابع آب و انرژی	ایتنس	حمل و نقل	جاری
پایانه شلمچه	بین المللی مقاوم کار	کاوش معماری	حمل و نقل	جاری
پل خلیج فارس	موسسه عمران صنعت	راه ساحل	حمل و نقل	متوقف
اسکله بهمن	موسسه عمران صنعت	راه ساحل	حمل و نقل	اختتام یافته
باند حاجی آباد	قرارگاه خاتم الانبیاء		حمل و نقل	جاری
آزاد راه اصفهان شیراز	ناودیس راه	ایمن راه	حمل و نقل	جاری
آزاد راه اصفهان شیراز	راهسازی و عمران ایران	ایمن راه	حمل و نقل	جاری
آزاد راه قائن بیرجند	ریبار	ایمن راه	حمل و نقل	جاری
سایت هلی کوپتر زاهدان	قرارگاه خاتم الانبیاء		حمل و نقل	
تعمیرات اساسی محورهای تردد اراضی پشتیبانی بندر رجایی	کوهین	تهران ترافیک	حمل و نقل	



حوزه ساحلی- دریایی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
اسکله اروندان	آذر سیماب	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله باهنر	راه ساحل		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله تأسیسات دریایی	آذر سیماب	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله صفین	بهمبر	فرادریا	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله یارد ولیعصر	آذر سیماب	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله بندر امام	عمران ساحل	سکو	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله بهرگان	عمران ساحل		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله تعمیراتی شهید محلاتی	عمران ساحل	آب نیرو	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله تعمیراتی صدرا	نیمرخ	آب نیرو	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله جزیره ابوموسی	بهمبر		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله چاه بهار	بهمبر		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله شهید درویشی	پارس گرما	عمران ایران	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله شهید رجایی	بهمبر	ایران بندر	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
ترمیم اسکله شهید رجایی	ژمیر	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
ترمیم اسکله ناو خارک	دفتر مجری طرحهای زیر پنهانی	خاک بافت	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
طرح توسعه اسکله شهید رجایی	اجزا سازه	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
طرح توسعه اسکله شهید رجایی	پاسنگان	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
طرح توسعه بندر خرمشهر	خانه راه	طازند	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
طرح توسعه بندر خرمشهر	اذر سیماب	فرادریا	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
موج شکن جزیره کیش	بهمبر	سازمان عمران کیش	ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله باهنر	فرماندهی مهندسی خلیج فارس		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
اسکله بندر سجافی	پناه ساز ایران		ساحلی- دریایی	اختتام یافته
طرح توسعه اسکله شهید رجایی- فاز ۳	کولهام	تهران برکلی	ساحلی- دریایی	جاری

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
تعمیرات اسکله های ۲۷ تا ۳۲ بندرامام	مشیران	تدبیر ساحل پارس	ساحلی- دریایی	جاری
پایانه نفتی بندر شهید رجایی	بنا گستر کرانه		ساحلی- دریایی	جاری
تعمیرات اسکله قدیم منطقه ویژه معدنی فلزی خلیج فارس	حشمت رود	تهران برکلی	ساحلی- دریایی	



حوزه سلامت

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
بیمارستان پروفیسور سمیعی	متوسلین امام رضا	شارستان	سلامت	اختتام یافته
توانبخشی	عمران آذرستان		سلامت	اختتام یافته
بیمارستان رویان	کوشان	گنو	سلامت	جاری
بیمارستان قم	عمران آذرستان		سلامت	اختتام یافته
بیمارستان قم	ساختمانی گسترش مانا		سلامت	اختتام یافته
شهرک سلامت اصفهان	بیمارستان قلب شهر اصفهان		سلامت	جاری

حوزه صنایع بهداشتی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
BABY MY کارخانه	زرین امید کاوه		صنایع بهداشتی	جاری

حوزه صنایع غذایی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
کارخانه شیر خشک نوزاد پگاه	شیر خشک نوزاد پگاه		صنایع غذایی	جاری



حوزه صنعت نفت و گاز

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
پتروشیمی امیرکبیر	دایلم کره		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی بوعلی سینا	پتروپارت	پیدک	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی رازی	فراپتن	پیدک	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی کارون	تناوب		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی آبادان	سازه اندیش پویا		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی اوره و آموتیاک	مختلف	سکو	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی برزویه	بالاگر و غیر	تویو	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی بندر امام	هیربدان		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی پارس	مختلف	پتروشیمی پارس	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی جم	کاترود سازه و غیر		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی رازی	فراپتن- برزین	پیدک	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی زاگرس	کاترود سازه و غیر	سکو	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی فجر	زالال ایران	تهران برکلی	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی فجر	کاترود سازه	تهران برکلی	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی فجر	جهان پارس- اتانور	مشانیر- تهران برکلی	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی فجر ای تی ۲	بلند طبقه	دژان طرح	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی فجر سپاهان	نصب و احداث		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی مارون	اکسین صنعت		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی مبین	تهران جنوب	مختلف	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی اراک	پتروصنعت اراک	نارگان	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی اراک	نامگان	ناموران	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی تبریز - خط F	آذر آب		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پروژه قطران	اثراب		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
توسعه نفتی خارک	جهان پارس	پتروفک	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
توسعه نفتی دارخوین	جهان پارس	پتروفک	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
طرح اتان	مختلف	پتروشیمی پارس	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
طرح توسعه میدان نفتی آزادگان	جهان پارس		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
طرح توسعه نفتی دارخوین	جهان پارس	ANNI	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
طرح توسعه بید بلند	جهان پارس		صنعت نفت و گاز	جاری
فاز ۱ توسعه میدان پارس جنوبی	هیوندا و غیر	پتروپارس	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
فاز ۲ و ۳ توسعه میدان پارس جنوبی	هیوندا و غیر	توتال	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
فاز ۴ و ۵ توسعه میدان پارس جنوبی	مختلف		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
مخازن بتنی نفت خام	کیسون		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پترو شیمی هگمتانه	اکباتان ساختمان		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پترو شیمی امیرکبیر	دایلم کره		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی ایلام	احداث		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی کرمانشاه	هکپا - پارس کیهان	ناموران	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پالایشگاه گاز ایلام	نصب نیرو		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پالایشگاه آبادان فاز ۳	ساختمان و نصب صنایع پتروشیمی		صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه بندر عباس	ساختمان و نصب صنایع پتروشیمی	پیدک	صنعت نفت و گاز	جاری
NGL جزیره سیری	پیمانکار عمومی ایران		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پالایشگاه اصفهان	پرلیت - میسان		صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه میعانات گازی بندر عباس	تابلیه - بامراه -DOT- عمران ساحل	تهران جنوب - بینا	صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه جفیر اهواز	خلخال دشت		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی مهاباد	اسپیدز		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی مرو دشت	ECC هیربدان - هایکو متاتک		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
تصفیه گازونیل پالایشگاه اصفهان	طراحی و ساختمان نفت	توسعه صنعت انرژی هرمان	صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی ایلام	برزین	طراحی مهندسی انرژی	صنعت نفت و گاز	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
پالایشگاه نفت سنگین قشم	آویژه صنعت طوس		صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه گاز آذر	جهانپارس	سروک آذر	صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی رجال	پتروشیمی سراج گستران رجال		صنعت نفت و گاز	جاری
سیراف	پتروتکسان		صنعت نفت و گاز	جاری
نیروگاه اتمی بوشهر	عمران آذرستان	افق هسته ای	صنعت نفت و گاز	جاری
ایستگاه تقویت فشار گاز آببخش	خطوط انتقال تهران رامیان	EPC	صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه شیراز	درسا صنعت اسپادانا/فراپترو سازان انرژی	EPC	صنعت نفت و گاز	جاری
میدان نفتی آزادگان جنوبی	فرا پترو سازان انرژی		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی کیمیای پارس خاورمیانه	گاما		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
توسعه میدان گازی پارس جنوبی فاز ۱۴	اکسیر صنعت باختری- پایندان		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی کنگان	پتروپالایش کنگان		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی پارس فنل	پارس فنل		صنعت نفت و گاز	اختتام یافته
پتروشیمی آپادانا	مهندسی در ریز		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی شانزد اراک	سازه صنعت ماندگار دهقانی		صنعت نفت و گاز	جاری
پالایشگاه مروارید مکران جاسک	اکسیر صنعت باختری		صنعت نفت و گاز	جاری
بندر و ترمینال فرآورده‌های نفتی فراسکو عسلویه	مهندسی در ریز		صنعت نفت و گاز	جاری
کارخانه NGL ۳۱۰۰ دهلران	پیمانکار عمومی ایران		صنعت نفت و گاز	جاری
کارخانه LNG عسلویه	نصب نیرو		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی مبین	مبین انرژی خلیج فارس		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی آریا ساسول	پتروشیمی آریا ساسول		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی پتروناد آسیا	ساختمانی انهار		صنعت نفت و گاز	جاری
پتروشیمی سلمان فارسی	سازه پردازان اکسین		صنعت نفت و گاز	جاری
ایستگاه تقویت فشار گاز کهنوج	بین المللی مقاوم کار	مشاور کاوش معماری	صنعت نفت و گاز	
اسکله و مخازن نفت خام پالایشگاه قشم	آسفالت طوس		صنعت نفت و گاز	
مخازن آتش نشانی پتروشیمی نگین مکران	شیمبار	پارس پیاب	صنعت نفت و گاز	
سایت پترو پالایش مکران - پالایشگاه مروارید مکران	پترو پالایش مکران		صنعت نفت و گاز	



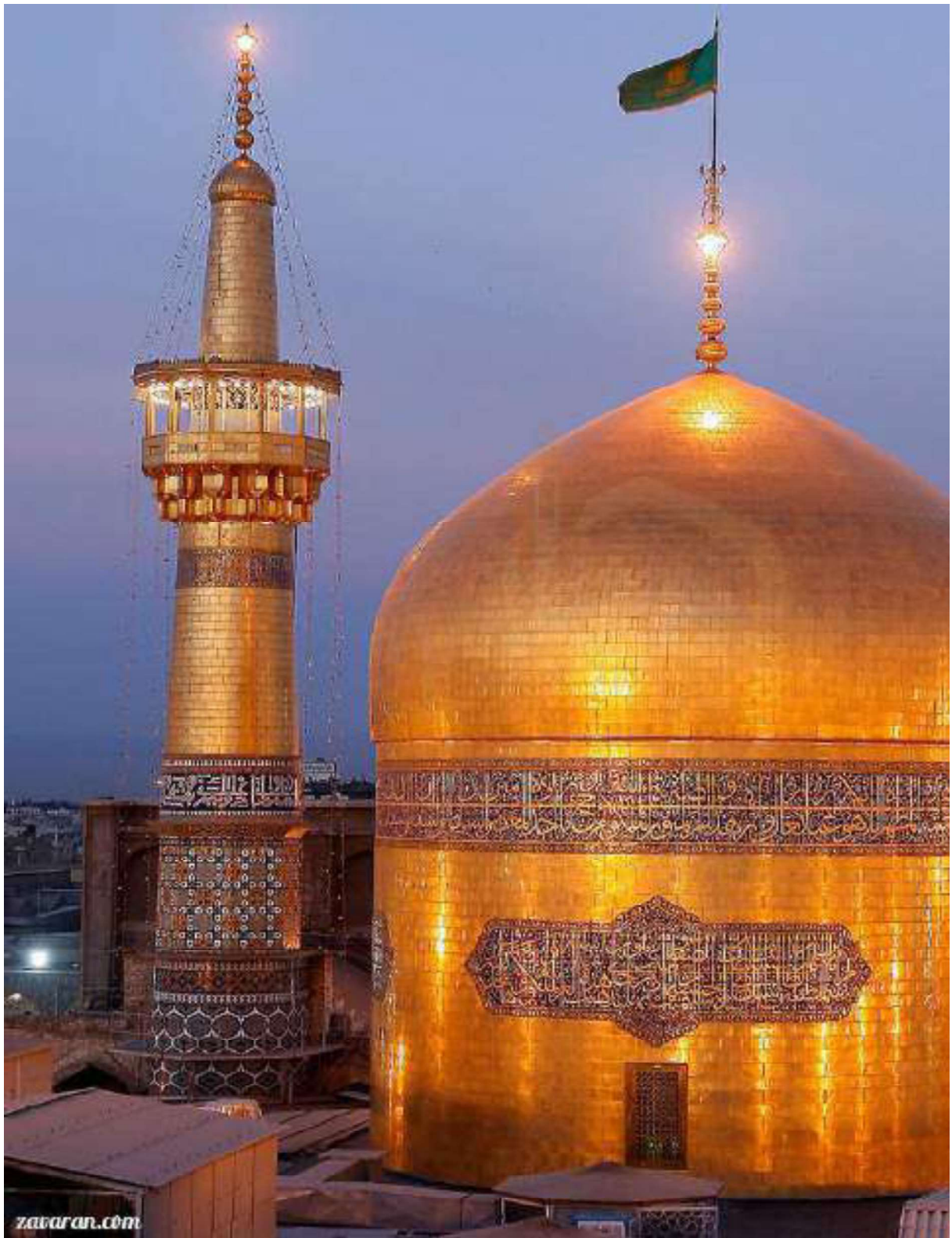
حوزه صنعتی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
آلمینیوم المهدی	نوین نگر	فریتز ورنر	صنعتی	اختتام یافته
آلمینیوم المهدی	فاتا - سماگ	فاتا	صنعتی	اختتام یافته
آماک	فولادکوشان- فراورش	ایرینک	صنعتی	اختتام یافته
ترمیم سیمان ابیک	عطار دیان	ساتو	صنعتی	اختتام یافته
طرح توازن ذوب آهن	توسعه سیلوها	فولاد تکنیک	صنعتی	اختتام یافته
دودکش نیروگاه شازند اراک	توسعه سیلوها	قدس نیرو	صنعتی	اختتام یافته
ذوب فولاد اهواز	مپصا	گروه ملی فولاد	صنعتی	اختتام یافته
سیلوی قم	تهران سازه	هراز راه	صنعتی	اختتام یافته
سیمان خزر	احداث پایه - آگور		صنعتی	اختتام یافته
سیمان رامهرمز	معماران پارس صنعت		صنعتی	اختتام یافته
سیمان سبزوار	پارس ماتنرا		صنعتی	اختتام یافته
سیمان سپاهان	توسعه خدمات زیر بنایی	داهه	صنعتی	اختتام یافته
سیمان شهرکرد	توسعه خدمات زیر بنایی	داهه	صنعتی	اختتام یافته
سیمان کارون	اکباتان ساختمان		صنعتی	اختتام یافته
سیمان کنگان	ساروج بوشهر		صنعتی	اختتام یافته
سیمان لامرد	عمران مارون		صنعتی	اختتام یافته
سیمان مازندران	سازه های سنگین و صنایع فلزی		صنعتی	اختتام یافته
سیلوی ارومیه	جهاد توسعه خدمات زیر بنایی	سازه پردازی ایران	صنعتی	اختتام یافته
شرکت ایرانچاپ	ساب	صدر صنعت	صنعتی	اختتام یافته
شیشه سینا	بن ارمه	نوها	صنعتی	اختتام یافته
شیرین شهر- نیشکر اهواز	کندوان	بادبند	صنعتی	اختتام یافته
شیشه آذر	ونان		صنعتی	اختتام یافته
شیشه ونوس	پارسیان سازه	شیشه ونوس	صنعتی	اختتام یافته
طرح توازن ذوب آهن	سماراه	فولاد تکنیک	صنعتی	اختتام یافته
طرح توسعه تغلیظ مس سرچشمه	کنسرسیوم صنایع بتن	ایرینک	صنعتی	اختتام یافته
طرح توسعه معدن گلگهر	کنسرسیوم صنایع بتن	MMTE	صنعتی	اختتام یافته
فولاد هرمزگان	بارکو		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه حفار چاه جنوب	حفار چاه جنوب		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه روغن نباتی	کلهر	طازند	صنعتی	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
کارخانه سایپا پرس	پرس ایران		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه سیمان فیروزکوه	عمران مارون		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه سیمان جوبین	پارس ماتترا	ساتو	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه شیشه اذر	بیر	نوها	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه کابل البرز	بتن شیب	تحکیم فرجام تهران	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه کاغذ سازی	الموت		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه ماشینهای اداری	صنایع ماشینهای اداری	پاوند اب	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه یونی لیور	ساسوله		صنعتی	اختتام یافته
کک سازی اصفهان	عمران آذرستان		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه پارس خودرو – سالن پرس	مسکن و نواحی صنعتی	ساتو	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه پارس خودرو – سالن رنگ	تکنیکان	ساتو	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه پلی اکریل	دقیق	سازه	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه چوب و کاغذ ایران (چوکا)	منجیل	فارس کاغذ ایران	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه سیمان بجنورد	آگور	ساتو	صنعتی	اختتام یافته
کارخانه سیمان شاهرود	اسپندان		صنعتی	اختتام یافته
ماشین سازی اراک	ماشین سازی	ماشین سازی اراک	صنعتی	اختتام یافته
مجتمع فولاد خوزستان	اسپندان	ایریتنک	صنعتی	اختتام یافته
مخازن اسکله شهید رجایی	توسعه منابع اب خاور میانه	طازند	صنعتی	اختتام یافته
مس ذوب خاتون اباد	کنسرسیوم صنایع بتن	نیپک	صنعتی	اختتام یافته
معدن مس سونگون	مشیران	ایریتنک	صنعتی	اختتام یافته
کارخانجات شیشه اردکان	کارفرما		صنعتی	جاری
کارخانه سیمان بهروک یزد	احداث پایه	کارفرما	صنعتی	اختتام یافته
سیمان فیروزکوه	سماراه		صنعتی	اختتام یافته
سیمان زابل	سماراه		صنعتی	اختتام یافته
سیمان نهاوند	جهاد توسعه خدمات زیربنایی		صنعتی	اختتام یافته
سیمان کارون	اکباتان ساختمان		صنعتی	اختتام یافته
فولاد میانه	آریا حدید معادن و فلزات		صنعتی	جاری
فولاد غرب آسیا	فرایتن		صنعتی	اختتام یافته
سیمان تربت جام	مولدینگ		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه آپادانا سرام	سایول		صنعتی	اختتام یافته
آلومینیوم جاجم	سایول		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه هفت الماس	صنایع هفت الماس		صنعتی	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
شیشه قزوین	اکباتان ساختمان		صنعتی	اختتام یافته
صنایع بهداشتی سرو کاسپین	حدید فام صنعت		صنعتی	اختتام یافته
کارخانه آسان موتور (هیوندا)	حدید فام صنعت		صنعتی	اختتام یافته
سیمان فیروزکوه	دوام انرژی		صنعتی	اختتام یافته
فولاد بوتیا	ساختمانی گسترش مانا	برسو	صنعتی	جاری
نیروگاه بوتیا	ساختمانی گسترش مانا	برسو	صنعتی	جاری
گندله بوتیا	ساختمانی گسترش مانا	برسو	صنعتی	اختتام یافته
آهک دولومیت	ساختمانی گسترش مانا	برسو	صنعتی	اختتام یافته
فولاد سبزوار	فولاد سبزوار		صنعتی	جاری
فولاد مبارکه	توکا بتن		صنعتی	جاری
فولاد مبارکه	کوشه سازان مانا		صنعتی	جاری
زوملیون گل گهر سیرجان	کاهنریا	ماهان زمین ساخت	صنعتی	جاری
کارخانه پلی استر	پلی استر بنس آذر ارونق	طرح نو اندیش	صنعتی	جاری
سنگ شکن و تغلیظ معدن مس دره زار	جهانپارس	مبینا	صنعتی	جاری
فولاد میانه	آریا حدید - MMTE		صنعتی	جاری
فولاد تربت	آریا حدید - MMTE		صنعتی	جاری
کنسانتره ۶ میلیون تنی گل‌فا - فاز ۱ و ۲	فکور صنعت تهران - آسفالت طوس - ماشین سازی	آسه صنعت	صنعتی	اختتام یافته
کنسانتره ۶ میلیون تنی گل‌فا - فاز ۲	آسفالت طوس - ماشین سازی ویژه	آسه صنعت	صنعتی	جاری
کنسانتره فام	فکور صنعت تهران - آسفالت طوس		صنعتی	اختتام یافته
کنسانتره ۴ میلیون تنی گل‌فا زمین - فاز ۱	فکور صنعت تهران - آسفالت طوس	برسو	صنعتی	اختتام یافته
مگا مدول کوثر گل‌گهر - فاز ۱	آریا حدید - MMTE	برسو	صنعتی	اختتام یافته
مگا مدول کوثر گل‌گهر - فاز ۲	آریا حدید - MMTE	برسو	صنعتی	اختتام یافته
نورد سرد فولاد جهان آرا الوند	ملی ساختمان		صنعتی	اختتام یافته
مجتمع فولاد جهان آرا الوند	ملی ساختمان - عمران مکران	سارتنک	صنعتی	جاری
مجتمع فولاد جهان آرا الوند	فولاد جهان آرا اروند	سارتنک	صنعتی	جاری
معدن سرب و روی مهدی آباد	پیشگامان سرب و روی مهدی آباد	معیار صنعت خاورمیانه	صنعتی	جاری
گندله سازی چادرملو	کاترود سازه	پامیدکو	صنعتی	اختتام یافته
فولاد غدیر ایرانیان	پامیکو	ایریک	صنعتی	اختتام یافته
فولاد ارفع	انرژی گستر نصیر	پامیدکو	صنعتی	اختتام یافته
مگا مدول احیای مستقیم چادرملو	آسفالت طوس	پامیدکو	صنعتی	اختتام یافته
فولاد سازی چادرملو	آسفالت طوس	پامیدکو	صنعتی	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
گندله سازی بهاباد	آویژه صنعت طوس - کیان پولاد سده	پامیدکو	صنعتی	جاری
فولاد سازی کاوه جنوب کیش- فاز ۱	ملی ساختمان- عمران مکران	سامیک	صنعتی	اختتام یافته
گندله سازی کاوه جنوب کیش	ملی ساختمان	سامیک	صنعتی	متوقف
سایت خردایش و تغلیظ مس دره زار	جهانپارس	مبینا	صنعتی	جاری
تصفیه خانه آب قم	زالال ایران	مهاب قدس	صنعتی	جاری
فولاد اندیمشک	آسفالت طوس		صنعتی	جاری
سردخانه شهرک صنعتی ساوه	مهندسی پاراوان		صنعتی	جاری
کارخانه اکسید منیزیم	تهیه و تولید مواد نسوز کشور		صنعتی	جاری
سه باب انبار چاپهار	ساختمانی کومار	گنو	صنعتی	جاری
زرین برگ پرشیا	زرین برگ		صنعتی	جاری
فولاد مبارکه	کوشش برق اصفهان		صنعتی	جاری
تیرسازان دشتستان	تیرسازان دشتستان		صنعتی	جاری
کارخانه کربن صنعت امیرکبیر	آرمان صنعت اراک	ایمن تقاطع	صنعتی	جاری
کارخانه تغلیظ مس درالو	موسسه امین - موسسه ثارالله		صنعتی	جاری
مگامدول احیای مستقیم طوبی گلگهر	پایا بنا پارس دیمه	برسو	صنعتی	جاری
بهسازی کارخانه سیمان اکباتان	شرکت سیمان سفید اکباتان	طراحی صنعتی ایران	صنعتی	
مخزن آتش نشانی کارخانه صنایع شیمیایی ایران	آبسان زلال	سانو	صنعتی	
فولاد سازی و نورد گرم توسعه آهن و فولاد گلگهر	فکور صنعت تهران - ماشین سازی ویژه	فولاد تکنیک	صنعتی	
کارخانه فولاد پویش پرند	پارس گرما	EPC	صنعتی	



حوزه عقیدتی

وضعیت پروژه	حوزه پروژه	مشاور	پیمانکار	نام پروژه
جاری	عقیدتی		ستاد بازسازی عتبات عالیات	بازسازی عتبات عالیات

حوزه مذهبی

وضعیت پروژه	حوزه پروژه	مشاور	پیمانکار	نام پروژه
اختتام یافته	مذهبی	آستان قدس	آستان قدس	طرح توسعه حرم رضوی
اختتام یافته	مذهبی	ارگ بم کرمان	شیب کوه زیتون	مسجد جامع بندر عباس
اختتام یافته	مذهبی		موسسه شهید رجایی	فاطمیه بزرگ تهران
اختتام یافته	مذهبی		ایران شهر	مصلی تهران
جاری	مذهبی	پل شیر	جامعه مصطفی قم	جامعه مصطفی قم



حوزه علوم و تحقیقات

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
دانشکده گاز بوشهر	تهران سیویل	آتک	علوم و تحقیقات	اختتام یافته
دانشگاه تهران	تونل راه		علوم و تحقیقات	اختتام یافته
دانشگاه خلیج فارس	تهران سیویل		علوم و تحقیقات	اختتام یافته
دانشگاه هرمزگان	انرژی سازه آبان		علوم و تحقیقات	اختتام یافته
دانشگاه سبزوار	بهساز جنوب		علوم و تحقیقات	اختتام یافته

حوزه ورزشی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
ورزشگاه همدان	بستاب پنا		ورزشی	اختتام یافته
ورزشگاه فولاد خوزستان	جهان کوثر		ورزشی	اختتام یافته

حوزه تفریحی - توریستی

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
مجتمع تفریحی توریستی شرکت آریا ساسول	راهسازان و ساختمان ریتون		تفریحی - توریستی	جاری



حوزه مسکن

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
۴۰۰ واحدی استیجاری - وزارت مسکن	دیسمن - اسپادانا	اسپادانا	مسکن	اختتام یافته
برج آسمان	پارس نما	گنو	مسکن	اختتام یافته
برج تهران	آ-اس-پ	سنگ فرانسه	مسکن	اختتام یافته
برج گل سنگ	آقای صانعی مقدم	دکتر میرقادی	مسکن	اختتام یافته
برج مراغه	آتی ساز		مسکن	اختتام یافته
برج ملینیوم	تعاونی مسکن اشیانه هلی کوپتر	دریا خاک پی	مسکن	جاری
برج مهستان	سازادژ	مهستان	مسکن	اختتام یافته
برج باغهای معالی اباد	ا پی اس	ای پی اس	مسکن	اختتام یافته
برجهای صداوسیما	پارس نما		مسکن	اختتام یافته
شهرک ۴۰۰ واحدی شهید بهشتی	آشیان ساز - ابنیه فنی تهران		مسکن	اختتام یافته
طرح مقاوم سازی	توصان	توصان	مسکن	جاری
مجتمع مسکونی	خانه گستر		مسکن	اختتام یافته
شهرک فرهنگیان ساوه	تعاونی مسکن فرهنگیان ساوه		مسکن	اختتام یافته
شهرک هواپیمایی پرند	تعاونی مسکن هینت ۵ نفره		مسکن	اختتام یافته
شهرک پیامبر اعظم ۵۰۰۰ واحدی	تعاونی مسکن دلاوران دریای جنوب		مسکن	اختتام یافته
برج مریم	عمران مارون - پایاب کوثر		مسکن	اختتام یافته
مسکن مهر پرند	شرکت کوزو ترکیه		مسکن	اختتام یافته
مسکن مهر کرمانشاه	شرکت کیسون		مسکن	اختتام یافته
پروژه برج مسکونی کامرانیه	مهندس اصفهانی		مسکن	اختتام یافته
۶۰ واحدی زعفرانیه	سازنگ		مسکن	اختتام یافته
۵۰۰۰ واحدی مهر پرند	کیسون		مسکن	اختتام یافته
۲۰۰۰۰ واحدی مهر پرند	کوزواسکی ترکیه		مسکن	اختتام یافته
۱۲۰ واحدی گلپهار	پارس مسکن		مسکن	اختتام یافته
۴۷۰ واحدی گلپهار ۲	پارس مسکن		مسکن	اختتام یافته
۵۰۰۰ واحدی مهر و اوان	استراتوس		مسکن	اختتام یافته
۷۰۰۰ واحدی مهر کرمانشاه	پایاهور		مسکن	اختتام یافته
پروژه ساختمانی خیابان اقدسیه	بسپاری ایرانیان		مسکن	اختتام یافته
پروژه مسکونی (خ نیاوران مرجان)	مهندس کوشان		مسکن	اختتام یافته
پروژه دامن افشار (سر میرداماد)	سروش دریایی		مسکن	اختتام یافته

نام پروژه	پیمانکار	مشاور	حوزه پروژه	وضعیت پروژه
شهید خرازی	سازه های بین المللی عرشیان سازه	بنیاد تعاون سپاه	مسکن	جاری
برجهای ساحلی کیش	کیش تاپ رکورد		مسکن	جاری
برجهای دو قلو میکا	سازه کاو	تدبیر ساحل پارس	مسکن	جاری
برج برلیان	برلیان خزر		مسکن	جاری
تراس	نسیم شمال		مسکن	جاری
پردیس	توسعه لیرا البرز		مسکن	جاری
برج برلیان	مجتمع کاغذ سازی راشا کاسپین ایرانیان		مسکن	جاری
مجتمع لیلیان	توسعه بنای کسری		مسکن	جاری
برج مسکونی حس زندگی محمود آباد	سازه کاو		مسکن	



constructive solutions

تأییدیه ها

فازهای ۴ و ۵ پارس جنوبی

HYUNDAI CONSORTIUM

TEL : 011-77273-23-750.
FAX : 011-77273-23-760
E-MAIL : unesite@hdec.co.kr
ASSALU-YEH IRAN

To : GAMMA Co.

Date : February 08, 2003

Ref. No.: YF116/02/BH-HA/GA-L-0455

Total 1 Page

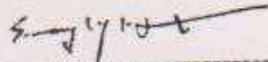
Attn : Mr. S. Vahedian / Site Representative

Subject: SOUTH PARS FIELD DEVELOPMENT PHASES 4 & 5
ONSHORE FACILITIES CONTRACT NO. YF116/02/BH
(Coating Material for Above Ground Concrete)

Dear Sir,

Further to your letter Ref. No. YF116/02/BH-ARP-HYA-RT-L0092 dated on January 23, 2003 with the same subject, your proposed material **DEKGUARD/S** from **FOSROC** is accepted.

Yours faithfully,



S. K. Ah
Site Manager
Hyundai Consortium

C.C. 1: MR. H. C. Yoon /PD: Contractor/TEHRAN
C.C. 2: MR. C. K. Lee /PM: Contractor/SEOUL
C.C.3: MR. Motarjemi / PD: GAMMA Co.

Reply		
Required	Yes	No
		X
Date		
Initiated by		
K. S. Lee (Civil)		

شرکت گاما (سهایی خاص)

کارگاه: بندر عباس

شماره ثبت: L. 1198

تاریخ ورود: ۲۰ آذر ۱۳۸۱

توضیحات	گیرندگان
چک اطمینان	ا. س.
چک اطمینان	ب. س.
چک اطمینان	پ. س.

۱۳۸۱/۱۲/۲۹

HYUNDAI CONSORTIUM

TEL : 98-77273-23-750,
FAX : 98-77273-23-760
E-MAIL : onsite@hdcc.co.kr
ASSALUYEH IRAN

To : GAMMA Co.

Date : 18 December 2002
Ref No. : YF116/02/BH-HA/GA-L-067

Attn : Mr. S. Vahedian / Site Representative

Total 2 Page(s) Incl. this page

Subject : SOUTH PARS DEVELOPMENT PHASES 4 & 5
ONSHORE FACILITIES CONTRACT NO. YF116/02/BH
Approved Sealant Materials in Building Works

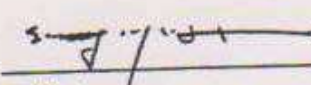
Dear Sir,

Referring to your letter Ref. Nos. YF116/02/BH-GA/HA-L0594 & YF116/02/BH-GA/HA-L0807 dated 06 November 2002 and 04 December 2002 regarding your proposed sealant material for building works of this project, we are pleased to provide herewith the sealant materials accepted by COMPANY through their letter Ref. SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0620 dated 10 December 2002 (see attachment). Details are as follows :-

1. Name of Material : a) Thioflex 600 sealant
b) Plastiseal sealant
2. Name of Manufacturer : Fars Iran Ltd. (FOSROC)

Thank you for your attention and prompt action.

Faithfully yours,


S. K. An
Site Manager
Hyundai Consortium

شرکت گاما (سای خاص)	
کارگاه: بندر شهید	
شماره ثبت: 105924	
تاریخ ورود: 81/6/29	
توضیحات	گیرندگان
جستارهای و اقدامات لازم	ق. ح.
جستارهای مربوط به ایران	انتهای
جستارهای و اقدامات لازم	انتهای

Encl : COMPANY letter Ref. SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0620 of 10 December 2002

C.C.1 : Mr. H.C. Yoon / PD : HDEC / TEHRAN
C.C.2 : Mr. C.K. Lee / PM : HDEC / SEOUL
C.C.3 : Mr. M. Motarjemi / MD : GAMMA / TEHRAN

Reply	
Required	YES X
Date	
Initiated by	J. Park

Agip Iran B.V. Branch
30, A. Ghasry Ave. (Bucharest Ave.)
9th Floor Bucharest Tower
Tehran - Iran
Tel: 0098-21-872 97 50 (8 lines)
Fax: 0098-21-872 97 40
Registration No. 2261-Tehran



TO	Hyundai Consortium	Contract No.	YF/116/02/BH		
Attention	Mr. S. K. An / Site Manager	Response Required	YES	☒	NO
From	Onshore Construction and Commissioning Manager				
Our Reference	SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0620	Date	December 10, 2002		
Pages	1	BY SERVER	Fax No.		
Subject	South Pars Phases 4 & 5, Onshore Facilities Sealant Materials in Building Works				

Further to the above subject and your letter YF116/02/BH-HA/AA-L-0731 dated 9 December 2002, please be informed that proposed materials are accepted as per following details:

- Best regards,

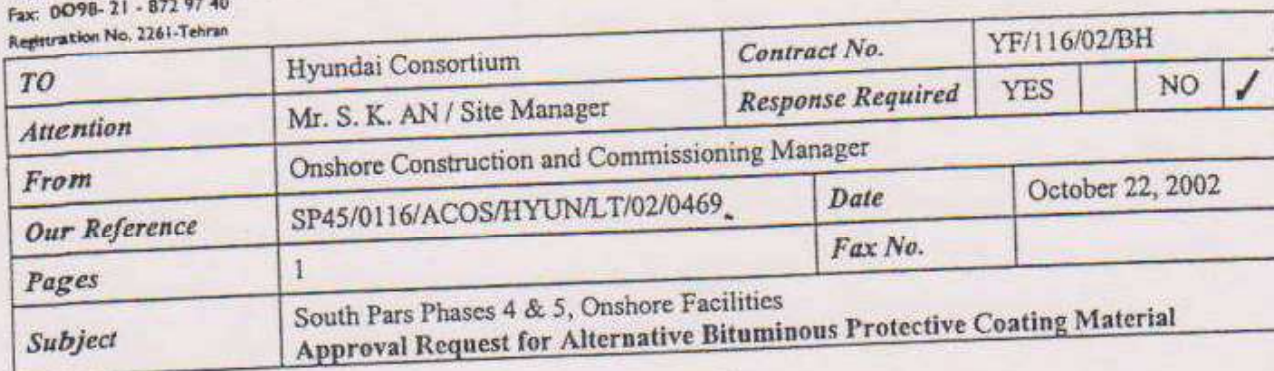
2002.12.11 PM

[illegible]

Bruno Baratella



Agip Iran B.V. Branch
30, A. Ghassy Ave. (Bucharest Ave.)
9th Floor Bucharest Tower
Tehran - Iran
Tel: 0098-21-872 97 50 (8 lines)
Fax: 0098-21-872 97 40
Registration No. 2261-Tehran



Dear Sir,

We refer to your letter ref. No.: YF116/02/BH-HA/AA-L0492 and inform that the material:

NTTOPROOF 100

FARS IRAN LTD (FOSROC)

is only approved for coating. We remind you that the abovementioned material will not be used as a curing compound.


Bruno Baratella

cc Mr. L. Libanoro / Enc. Coordinator

2002. 10. 24 AM

A-ONE																DATE:							
SPRINT CONTROL							CONSTRUCTION							ADMINISTRATION				GCM	QA/QC	PENG			
DPS	J	CC	CH	C	M		AH	S	P	I	E	N	A	B	L	H	M	G	O	P			
DATE							IRVIAHC	/S	PCGHK	PAINTL	INSTRCT	MOUSTI	GLBOR	HSFPL	MMATL		MMGR	MMMC	QA/MC	ENG			
A						X														X			
KO																							

FILE NO.



HYUNDAI CONSORTIUM

TEL : 96-77273-22-182.
FAX : 96-77273-22-180
E-MAIL : aonesite@hdec.co.kr
ASSALUYEH IRAN

To : GAMMA Co.

Date : 26 October 2002
Ref No. : YF116/02/BH-HA/GA-L-0523

Attn : Mr. S. Vahedian / Site Representative

Subject : SOUTH PARS DEVELOPMENT PHASES 4 & 5
ONSHORE FACILITIES CONTRACT NO. YF116/02/BH
Approved Material Submittal

Dear Sir,

Regarding the above subject, we are pleased to provide herewith a copy of COMPANY letter Ref. Nos. SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0469, SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0472 and SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0473 dated 22 & 23 October 2002 respectively concerning the acceptance of below listed materials as follows :-

1. **NITOPROOF 100**, Manufactured by Fars Iran Ltd. (FOSROC). Please note that this material is approved only as bituminous coating and cannot be used as a curing compound.
2. **PVC FLOOR TILES**, Manufactured by Hamila Tile & Wall Covering Co., Tehran. Please note that the manufacturer's color & design is B 38.
3. **TERRAZZO FLOOR TILES**, Manufactured by Yazd Mosaic Company, Tehran. Please note that the Article / Manufacturer design is No. 85 or 86.

Thank you for your attention and prompt action.

Faithfully yours,



p.p S. K. An
Site Manager
Hyundai Consortium

شرکت گاما (سای فام)	
کارگاه: بندر شهید	
شماره ثبت: ۱۵۵۳۹	
تاریخ ورود: ۸/۱۰/۰۲	
توضیحات	بگیرندگان
حجت اطمینان داده شد	ا.ع.ا.
حجت اطمینان دینگری	حجت ساجد
حجت استغفار آینه کار برکت داده شد	انقره نران
حجت اطمینان برآورد دلالان برآورد برآورد	انقره نران

حجت استغفار آینه کار برکت داده شد
حجت اطمینان برآورد دلالان برآورد برآورد

Encl. : COMPANY letter Ref. Nos. SP45/0116/ACOS/HYUN/LTR/02/0469, 0472 & 0473

C.C 1 : Mr. H.C. Yoon / PD HDEC/TEHRAN
C.C 2 : Mr. C.K. Lee / PM HDEC/SEOUL

Required	Reply	
	YES	NO
Date		X
Initiated by	J. Park	



HYUNDAI CONSORTIUM

TEL : 98-77273-22-182,
FAX : 98-77273-22-180
E-MAIL : anonsite@hdec.co.kr
ASSALUYEH IRAN

To : GAMMA Co.

Date : 29 September 2002
Ref No. : YF116/02/BH-HA/GA-L- 0378

Attn : Mr. S. Vahedian
Site Representative

c.c. : HDEC Tehran Office

Subject : SOUTH PARS DEVELOPMENT PHASES 4 & 5
ONSHORE FACILITIES CONTRACT NO. YF116/02/BH
Approval of Hydrocell XL Joint Filler Material

Dear Sir,

Further to our letter Ref. No. YF116/02/BH-HA/GA-L-0351 dated 24 September 2002 regarding the Hydrocell XL joint filler material, we are pleased to inform you that the said material was approved by the client.

Enclosed herewith is a copy of client's letter Ref. SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0390 dated 26 September 2002 for your information and proper due action.

Your good understanding and prompt action would be appreciated.

Faithfully yours,



p.p S. K. An
Site Manager
Hyundai Consortium

Encl. : AIBV letter Ref. SP45/0116/ACOS/HYUN/LT/02/0390

Reply		
Required	YES	NO
		X
Date		
Initiated by		
J. Park		





HYUNDAI

ENGINEERING & CONSTRUCTION CO., LTD.

TEL : 96-77273-22-182, FAX : 96-77273-22-180
ASSALUYEH, IRAN

To : GAMMA CO.

Date : 31 August 2002

Ref No.: YF116/02/BH-HA/GA-L- 0258

Attn : Mr. S. Vahedian
Site Manager

Subject : SOUTH PARS FIELD DEVELOPMENT (PHASES 4 & 5)
ONSHORE FACILITIES – CONTRACT NO. YF116/02/BH
Mold Release Agent

Dear Sir,

Referring to your letter No. YF116/02/BH-GA/HA-L0121 dated 21 Aug. 2002 regarding the above subject, please be informed that our Civil Section had submitted "Reebol" from FOSROC to be used as form oil instead of your proposed material "Reebol Emulsion" to the client for approval on 23 August 2002.

In this regard, we will notify your office upon receipt of the above material approval from the client shortly.

Your kind understanding and cooperation would be appreciated.

Faithfully yours,

p.p S. K. An
Site Manager
Hyundai Consortium

شرکت گاما (سای فام)	
کارگاه: بندر شهید	
شماره ثبت: ۱۰۵۸۸	
تاریخ ورود: ۸۶/۲/۱۰	
توضیحات	مخبرندگان
اقرار تیران	آقای بن برکت و مستقیم جهت اطلاع
ا.ح	جهت اطلاع
پ.ح	
	سای فام

Reply Required	
Yes	No
	0
Initiator (Arch)	J. Park

فازهای ۶ و ۷ و ۸ پارس جنوبی



INSPECTION REPORT

Date: 21-Aug-15

INSPECTION TYPE: GOODS INWARDS INSPECTION		LOCATION: LAFOR DETA (ED NEVING DE WITTEGE)	
INSPECTION NOTICE NO.: PWA-0001-14-15		SIGNATURE	
COMPANY'S INSPECTOR:		COMPANY:	CONTRACTOR:
CONTRACTOR'S INSPECTOR: E. Neger			
DESCRIPTION: Consign: SP-432143-0101 Unloading cement			
SUPPLIER: FORRO Constructive S.C.			
DRAWING NO(S): N/A			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Specification			
QTY ITEMS RECEIVED:		CONTRACT NO: 85100A-0175	
QTY ITEMS INSPECTED: N/A		SUPPLIERS REF: 03801 Constructive Solutions	
QTY ITEMS ACCEPTED: N/A		CERTIFICATION: Attachment	
QTY ITEMS REJECTED: N/A			
<u>COMMENT:</u> <i>It is approved, the material is in good condition with all the papers and this material is in the subgrade.</i> <i>_____</i> <i>_____</i>			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR Q & A BELOW THIS LINE			
<u>RECOMMENDATIONS:</u>			
<u>DISTRIBUTION</u>			
ORIGINAL FILE			
TECHNICAL OFFICE			
SITE MANAGER			
LEGEND	QTY	Quantity	REF: Reference



INSPECTION REPORT

Date: 20-Aug-06

INSPECTION TYPE:		LOCATION: Labour Camp (SD)Navrod Co.(storage)	
GOODS INWARDS INSPECTION:		SIGNATURE	
INSPECTION NOTICE NO.: RMA-04-014/R		COMPANY	CONTRACTOR
COMPANY'S INSPECTOR:			
CONTRACTOR'S INSPECTOR: E. Nazzari			
DESCRIPTION: <u>Slit tube admixture</u>			
SUPPLIER: <u>POSROC Constructive Solutions (Manshurat)</u>			
DRAWING NO(S): N/A			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Specification SP12-2Y-QV-SP-866-013			
Q'TY ITEMS RECEIVED:		CONTRACT NO: 861CCA-01793	
Q'TY ITEMS INSPECTED: N/A		SUPPLIERS REF POSROC Constructive Solutions	
Q'TY ITEMS ACCEPTED: N/A		CERTIFICATION: Attachment	
Q'TY ITEMS REJECTED: N/A			
COMMENT: <i>The sample should be provided to the contractor by 25 Aug 06</i>			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR, Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS:			
DISTRIBUTION			
ORIGINAL FILE			
TECHNICAL OFFICE			
SITE MANAGER			
LEGEND QTY: Quantity N/A: Not Applicable REF: Reference			

RECEIVED

21 AUG 2006 0750
0713
NAVROD CO. - JERUSALEM



INSPECTION REPORT

Date: 22-Aug-08

INSPECTION TYPE:

GOODS INWARDS INSPECTION

LOCATION: Labour Camp (ED)Navrod Co (storage)

SIGNATURE

INSPECTION NOTICE NO: RMA-04012 R1

COMPANY

CONTRACTOR

COMPANY'S INSPECTOR:

CONTRACTOR'S INSPECTOR: E. N. N. N.

DESCRIPTION: **CONCRETE GP (Floor): G2 (General purpose for heavy vehicular loads)**

SUPPLIER: **FOSSROC CONSTRUCTIVE SOLUTIONS**

DRAWING NO(S): N/A

ACCEPTANCE CRITERIA: According To Specification

QTY ITEMS RECEIVED:

CONTRACT NO: 85100A-01793

QTY ITEMS INSPECTED: N/A

SUPPLIER REF: FOSROC Constructive Solutions

QTY ITEMS ACCEPTED: N/A

CERTIFICATION: Attachment

QTY ITEMS REJECTED: N/A

COMMENT:

The sample should be submitted
for testing
25 Aug 08

TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR COM BELOW THIS LINE

RECOMMENDATIONS:

DISTRIBUTION

ORIGINAL FILE

TECHNICAL OFFICE

DATE: 22-Aug-08

LEGEND: **PROPERTY**

N/A Not Applicable

REF: Reference

RECEIVED

13 AUG 2008 0750

0013



INSPECTION REPORT

Date: 25-Aug-05

INSPECTION TYPE: GOODS INWARDS INSPECTION		LOCATION: Lido Camp (9D) Navrod Co. (storage)	
INSPECTION NOTICE NO.: RMA-CV-01- R1		DATE: 25-Aug-05	
COMPANY'S INSPECTOR:		COMPANY:	CONTRACTOR:
CONTRACTOR'S INSPECTOR: E. Nazer			
DESCRIPTION: Loctite S80 For Anchor Bolt Repairing (Mix and place polyester resin anchoring grouts)			
SUPPLIER: FOSROC Constructive Solutions			
DRAWING NO(S): N/A			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Specification			
QTY ITEMS RECEIVED:		CONTRACT NO: 95100A-01793	
QTY ITEMS INSPECTED: N/A		SUPPLIERS REF FOSROC Constructive Solutions	
QTY ITEMS ACCEPTED: N/A		CERTIFICATION: Attachment	
QTY ITEMS REJECTED: N/A			
<u>COMMENT:</u> <i>the sample should be submitted.</i> <i>E. Nazer</i> <i>25-Aug-05</i>			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR G.C.M. BELOW THIS LINE			
<u>RECOMMENDATIONS:</u>			
<u>DISTRIBUTION</u>			
ORIGINAL FILE			
TECHNICAL OFFICE			
SITE MANAGER			
RECEIVED 25 AUG 2005 0750 NO: 0009			
<u>LEGEND</u>		REF: Reference	
QTY: Quantity		N/A: Not Applicable	

PMC / SSC for Pars Petrochemical Co.

EIU/PPC/39295/EB/DAELIM/ 3065

23-07-2005

To
M/s. DAELIM Engg Company
EB Project
Assaluyeh site

Attn : Mr. Lee, RCM

Sub : Approval of G3 type grouting material for Compressors

Dear Sir,

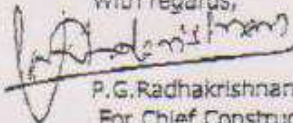
This has reference to your letter no L-C/A-O/A-221 dated 19.07.2005 regarding review and approval of subject material. From the data sheets enclosed for conbextra EP 300, it is found that the compressive strength values are meeting requirements as per specifications. You are further requested to obtain the following properties of the grout material from an approved manufacturer for our review and approval:

- Volume change
- Heat development
- Thermal expansion

You are requested to the needful at the earliest.

Thanking you,

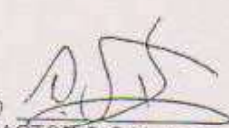
With regards,



P.G. Radhakrishnan
For Chief Construction Manager

FIELD INSPECTION REPORT

ITP NO. : No mentioned in ITP
 INSPECTION Gr. : B
 REPORT NO. : FR-ARP-RP-RMA-019
 DATE : 10/AUG/2004

INSPECTION TYPE:		WORK NO : BA-0651	
GOODS INWARDS INSPECTION		ITEM NO : 1	
		LOCATION : C4&C5	
		SIGNATURE	
INSPECTION NOTICE NO. : N/A	COMPANY	CONTRACTOR	SUBCONTR.
COMPANY'S INSPECTOR : Mr. Ganjali	14 / AUG / 2004	15 / 12 / 04	10/AUG/2004
CONTRACTOR'S INSPECTOR : Mr. kamrava	Mohi Ganjali	Amankamrava	
SUBCONTRACTOR'S INSPECTOR : Mr. V. Khajepour			
DESCRIPTION	REEBOL FORMWORK OIL		
SUPPLIER	FOSROC		
DRAWING NO(S).	N/A		
ACCEPTANCE CRITERIA	N/A		
Q'TY ITEMS RECEIVED :	N/A	CONTRACT NO. : SP678-0X-31-005,006	
Q'TY ITEMS INSPECTED :	N/A	SUPPLIERS REF : FOSROC.	
Q'TY ITEMS ACCEPTED :	N/A	CERTIFICATION : as attach	
Q'TY ITEMS REJECTED :	N/A	COLOUR CODE : N/A	
COMMENTS			
This material will be use as FORMWORK(/moulds) OIL FOSROC REEBOL On Concrete - The chemical effect of The Reebol Should Be Determined Mohi Ganjali			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR. Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS			
SIGNED  CONTRACTOR Q.C.M. 7.54179			
DISTRIBUTION			
ORIGINAL FILE CONSTRUCTION MANAGER MATERIAL CONTROLLER PLANNING ENGINEER			

LEGEND QTY : Quantity N.A. : Not Applicable REF : Reference

RECEIVED

13 AUG 2004

PPL ASALUYA - PROJECT SP678

FIELD INSPECTION REPORT

ITP NO. : No mentioned in ITP
 INSPECTION Gr. : B
 REPORT NO. : FR-ARP-RMA-0014
 DATE : 03/aug/2004

INSPECTION TYPE:		WORK NO : BA-0651	
GOODS INWARDS INSPECTION		ITEM NO : 1	
		LOCATION : C4B&C5	
		SIGNATURE	
INSPECTION NOTICE NO. : N/A	COMPANY	CONTRACTOR	SUBCONTR.
COMPANY'S INSPECTOR :	14 Aug 04	Aug 1 10/04	07/AUG/2004
CONTRACTOR'S INSPECTOR: Mr. A.Kamrava	A.TORABI	Amirulhameed	V. Khajepour
SUBCONTRACTOR'S INSPECTOR: V. KHAJEPOUR			
DESCRIPTION :	REPAIRING MATERIAL.		
SUPPLIER :	MANA SANAT.		
DRAWING NO(S).	REPAIR PROCEDER		
ACCEPTANCE CRITERIA :	According specification		
Q'TY ITEMS RECEIVED :	N/A	CONTRACT NO. : SP678-OX-31-005,006,011	
Q'TY ITEMS INSPECTED :	N/A	SUPPLIERS REF: FASROC. Brushbond	
Q'TY ITEMS ACCEPTED :	N/A	CERTIFICATION : Technical data of material.	
Q'TY ITEMS REJECTED :		COLOUR CODE : N/A	
<u>COMMENTS</u> This material will use : TO REPAIR ALL CRACK,AIR BULB& HONYCOM(IF ANY). 1- Approved only for air bulb and honycomb 2- For repairing cracks, each material should be apprated separately according to crack Repair Procedure.			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR. Q.C.M. BELOW THIS LINE			
<u>RECOMMENDATIONS</u> 			
<u>DISTRIBUTION</u> ORIGINAL FILE CONSTRUCTION MANAGER MATERIAL CONTROLLER PLANNING ENGINEER			

RECEIVED

10 AUG 2004

PPL ASALUYA - PROJECT SP678

17.2.

FIELD INSPECTION REPORT

ITP NO. :
 INSPECTION Gr. : B
 REPORT NO. : FR-ARP-IP-RMA-026
 DATE : 30/AUG/2004

INSPECTION TYPE: B		WORK NO : BA-0651	
GOODS INWARDS INSPECTION		ITEM NO : N/A	
		LOCATION : C4B&C5	
		SIGNATURE	
INSPECTION NOTICE NO. : N/A	COMPANY	CONTRACTOR	SUBCONTR.
COMPANY'S INSPECTOR :	05 / 04 / 04	02 / 09 / 04	30/AUG/2004
CONTRACTOR'S INSPECTOR: Mr. GHASEMI	A. TORABI		V. Khajepour
SUBCONTRACTOR'S INSPECTOR: Mr. Khajepour			
DESCRIPTION : Materials of Expanding material (SUPERCAST SWX).			
SUPPLIER : MANA SANAT.			
DRAWING NO(S) : 0000-SPY-2-0000-CV-CI-010-01-D3			
ACCEPTANCE CRITERIA : According to relative dwg			
Q'TY ITEMS RECEIVED :	N/A	CONTRACT NO. : SP678-0X-31-006	
Q'TY ITEMS INSPECTED :	N/A	SUPPLIERS REF : FOSROC.	
Q'TY ITEMS ACCEPTED :	N/A	CERTIFICATION : Technical data of material	
Q'TY ITEMS REJECTED :	N/A	COLOUR CODE : N/A	
COMMENTS			
Materials of Expanding material (SUPERCAST SWX) that will use as Watertight seal.			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR, Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS			
			
DISTRIBUTION			
ORIGINAL FILE CONSTRUCTION MANAGER MATERIAL CONTROLLER PLANNING ENGINEER			

LEGEND Q'TY: Quantity N.A.: Not Applicable REF: Reference

RECEIVED

02 SEP 2004

PPL ASALUYA - PROJECT SP678

FIELD INSPECTION REPORT

ITP NO. :
 INSPECTION Gr. : B
 REPORT NO. : FR-ARP-RMA-025
 DATE : 30/AUG/2004

INSPECTION TYPE: GOODS INWARDS INSPECTION		WORK NO : BA-0651	
		ITEM NO :1	
		LOCATION :C4b& C5	
SIGNATURE			
INSPECTION NOTICE NO. : N/A	COMPANY	CONTRACTOR	SUBCONTR.
COMPANY'S INSPECTOR :	4 / SEP / 04	02 / 09 / 04	31/AUG/2004
CONTRACTOR'S INSPECTOR: Mr. GHASEMI	A. TORABI	Dr	V. Khajepour
SUBCONTRACTOR'S INSPECTOR: V.KHAJEPOUR			
DESCRIPTION : WATERSTOP MATERIAL			
SUPPLIER : MANA SANAT CO.			
DRAWING NO(S). : 0000-SPY-2-0000-CV-CI-008-01-D4			
ACCEPTANCE CRITERIA : ASTM D 638/412/2240			
Q'TY ITEMS RECEIVED : N/A	CONTRACT NO. : SP678-0X-31-005,006		
Q'TY ITEMS INSPECTED : N/A	SUPPLIERS REF : FOSROC.		
Q'TY ITEMS ACCEPTED : N/A	CERTIFICATION : Technical data of material		
Q'TY ITEMS REJECTED : N/A	COLOUR CODE : N/A		
COMMENTS : This material will use as WATER STOP for Fire trap (manhole), sump drum pit....			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR. Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS			
			
DISTRIBUTION			
ORIGINAL FILE CONSTRUCTION MANAGER MATERIAL CONTROLLER PLANNING ENGINEER			

LEGEND Q'TY : Quantity N.A. : Not Applicable REF : Reference

RECEIVED

2 SEP 2004

FIELD INSPECTION REPORT

ITP NO. : No mentioned in ITP
 INSPECTION Gr. : P
 REPORT NO. : FR-ARP-RMA-010
 DATE : 31/JUL/2004

INSPECTION TYPE:		WORK NO : BA-0651	
GOODS INWARDS INSPECTION		ITEM NO : 1	
		LOCATION : C5	
		SIGNATURE	
INSPECTION NOTICE NO. : N/A	COMPANY	CONTRACTOR	SUBCONTR.
COMPANY'S INSPECTOR :	2. 1 Aug 2004	3. 1 Aug 2004	31/JUL/2004
CONTRACTOR'S INSPECTOR : Mr. RASOULI	R. T. KASBI	V. Khajepour	V. Khajepour
SUBCONTRACTOR'S INSPECTOR : V. KHAJEPOUR			
DESCRIPTION :	Materials for EXPANTION JOINT		
SUPPLIER :	MANA		
DRAWING NO(S).	: as below		
ACCEPTANCE CRITERIA :			
Q'TY ITEMS RECEIVED :	CONTRACT NO. : SP678-0X-31-011		
Q'TY ITEMS INSPECTED :	SUPPLIERS REF : FOSROC.		
Q'TY ITEMS ACCEPTED :	CERTIFICATION : Technical data of material		
Q'TY ITEMS REJECTED :	COLOUR CODE : N/A		
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR. Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS			
DISTRIBUTION ORIGINAL FILE CONSTRUCTION MANAGER MATERIAL CONTROLLER PLANNING ENGINEER			

LEGEND Q'TY : Quantity N.A. : Not Applicable REF : Reference

RECEIVED

01 AUG 2004

PPL ASALUYA - PROJECT SP678

فازهای ۹ و ۱۰ پارس جنوبی



LG/ OIEC/ IOEC
CONSORTIUM



Part Of The Gas Consortium

APPLICATION FOR MATERIAL APPROVAL

Project: SP 9-10 Project		Date: 24-DEC-04
Contract No: POGC-760-81-158		Appl. No.: MA-TSC-0029
Discipline(Subcontractor):		Pages: Sheets (1 + 2)
Material Description	EXPANSION JOINT MATERIAL FOR BUILDING	
References	GENERAL DETAILS	
Specification Ref.	STANDARD DRAWINGS	
Vendor's Name	FOSROC	
Vendor's Address	TEHRAN - IRAN	
Vendor's Product	EXPANCELL	
Attachments	CATALOGUE & SAMPLE	
Remarks		

CONFIRMED(QA/QC)		
Sub Contractor	Contractor	COMPANY(POGC)
(Signature) Name: A. Barzani Date: 24-DEC-04	 Name: H. Davvaz Date: 24, Dec	 Name: Date: 30 - Dec - 2004.



N.I.O.C.
From O.H. & C. Consortium

APPLICATION FOR MATERIAL APPROVAL

Project: SP 9-10 Project		Date: 3-May-05
Contract No: POGC-760-81-156		Appl. No.: MA-TSC- 67
Discipline(Subcontractor) : TSC		Pages: Sheets (1 + 2)
Material Description	SEALANT	
References	RP-6340S-999-2010-002	
Specification Ref.	Building Material Spec. and Finishing Schedules	
Vendor's Name	FOSROC	
Vendor's Address	IRAN-TEHRAN	
Vendor's Product	NITOSEAL 105	
Attachments	CATALUGE	
Remarks		

CONFIRMED(QA/QC)		
Sub Contractor	Contractor	COMPANY(POGC)
(Signature) 		Khorrāmian
Name: A. B. B. B.	Name: A. B. B. B.	ACCEPTED
Date: 3-May-05	Date: 5 MAY 15	Name: 
		Date:

80:80 8002-00V-11

80:80 8002-00V-11



LOG/DIRECTOR
CONSORTIUM



N.I.C.C.
Full-Off in the Company

APPLICATION FOR MATERIAL APPROVAL

Project: SP 9-10 Project	Date: 10-MAR-05
Contract No: POGC-760-91-156	Appl. No.: MA-TSC-0046
Discipline(Subcontractor) : TSC	Pages: Sheets (1 - 6)
Material Description	JOINT SEALANT
References	RP-6340S-999-1783-001
Specification Ref.	Reinforce concrete material & construction
Vendor's Name	FOSROC
Vendor's Address	TEHRAN-IRAN
Vendor's Product	THIOFLEX 600
Attachments	Catalogue
Remarks	

CONFIRMED(QA/QC)		
Sub Contractor - (Signature)	Contractor	COMPANY(POGC)
 Name: <i>[Signature]</i> Date: 10-MAR-05	 Name: <i>Al-Nabiki</i> Date: 13-MAR-05	 Name: <i>Ichorram</i> Date: 14-03-05

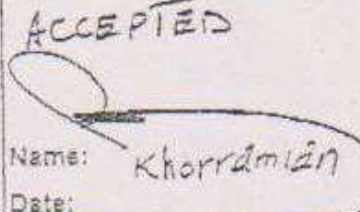
[Handwritten signature]



N.O.G.C
National Oil and Gas Company

APPLICATION FOR MATERIAL APPROVAL

Project: SP 9-10 Project		Date: 3-May-05
Contract No: POGC-760-81-156		Appl. No.: MA-TSC- 68
Discipline(Subcontractor) : TSC		Pages: Sheets (1 + 2)
Material Description	SEALANT	
References	RP-6340S-999-2010-002	
Specification Ref.	Building Material Spec.and Finishing Schedules	
Vendor's Name	FOSROC	
Vendor's Address	IRAN-TEHRAN	
Vendor's Product	NITOSEAL 125	
Attachments	CATALUGE	
Remarks		

CONFIRMED(QA/QC)		COMPANY(POGC)
Sub Contractor	Contractor	
(Signature) 		ACCEPTED 
Name: A-Barzin 3-May-05	Name: M. Nabini Date: 5/MAY/05	Name: Khorramian Date:



LG/OIEG/IOEC
CONSORTIUM



N.I.O.C
NATURAL GAS COMPANY

APPLICATION FOR MATERIAL APPROVAL

Project: SP 9-10 Project		Date: 24-DEC-04
Contract No: POGO-760-81-156		Appl. No.: MA-TSC-0028
Discipline(Subcontractor):		Pages: Sheets (1 + 2)
Material Description	EXPANSION JOINT MATERIAL FOR BUILDING	
References	GENERAL DETAILS	
Specification Ref.	STANDARD DRAWINGS	
Vendor's Name	FOSROC	
Vendor's Address	TEHRAN - IRAN	
Vendor's Product	HYROCELL XL	
Attachments	CATALOGUE & SAMPLE	
Remarks		

CONFIRMED(QA/QC)		
Sub Contractor	Contractor	COMPANY(POGC)
(Signature) Name: A. Farzin Date: 24-DEC-04	 Name: Date: 24, Dec 4. Daryush	 Name: Date: 30-Dec-2004

فازهای ۱۵ و ۱۶ پارس جنوبی

		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT, PHASES 15 & 16 ONSHORE FACILITIES		 N.I.O.C. Pars Oil and Gas Company
APPLICATION FOR MATERIAL / VENDOR APPROVAL				
APPLICATION NO.:		IN-SNC 999-MA-0007	29-Oct-08	
SUBCON. / CONTRACTOR:		SEPANIR CO.	CIVIL	
MATERIAL DESCRIPTION:		CONCRETE ADMIXTURE		
APPROVAL FOR:		☒ MATERIAL	☒ VENDOR	
VENDOR'S NAME:		FARS IRAN CO.		
MATERIAL NAME:		ADMIXTURE(SUPERPLASTISIZER)- CONPLAST 5P430		
SUPPLIER'S ADDRESS:		TEHRAN, BOKHAREST ST., ARGENTINA SQ.		
ATTACHMENT(S):		☐ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATE ☒ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS		
REFERENCE SPECIFICATION / STANDARD : SPECIFICATION FOR REINFORCED CONCRETE MATERIAL AND CONSTRUCTION (DOC. NO. RP-1515-999-1783-001)				
REMARKS: 1- INCLUDING TEST RESULTS (2 PAGES) + RELATED INSPECTION NOTIFICATION & REPORT(10 PAGES) + DATA SHEET(2 PAGES): TOTALLY 15 PAGES.				
SUB-CONTRACTOR		CONTRACTOR		COMPANY
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date:		Date: 29/oct/08		Date: 29-oct-08
Signature: N/A		Signature: <i>[Signature]</i>		Signature: <i>[Signature]</i>



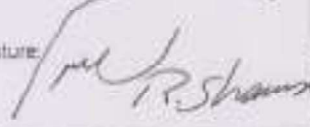
 		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT, PHASES 15 & 16 ONSHORE FACILITIES		 N.I.O.C. Pars Oil and Gas Company	
APPLICATION FOR MATERIAL / VENDOR APPROVAL					
APPLICATION NO.:		IN-SNC-888-MA-0012		DATE: 31-Oct-08	
SUBCON. / CONTRACTOR:		SEPANIR CO.		DISCIPLINE: CIVIL	
MATERIAL DESCRIPTION: REPAIR MATERIAL					
APPROVAL FOR: ☒ MATERIAL ☒ VENDOR					
VENDOR'S NAME:		FARS IRAN(FOSROC)			
MATERIAL NAME:		RENDEROC TG			
SUPPLIER'S ADDRESS:		TEHRAN			
ATTACHMENT(S):		☐ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATE ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS			
REFERENCE SPECIFICATION : STANDARD : SPECIFICATION FOR REINFORCED CONCRETE MATERIAL AND CONSTRUCTION (DOC. NO. RP-1515-888-1793-001)					
REMARKS: 1- INCLUDING DATA SHEET: TOTALLY 3 PAGES <i>Accepted if strength test result satisfied specification According to Report No. BST-TMT-SNC-0001, strength test results are accepted. 15 Dec 2008.</i>					
SUB-CONTRACTOR		CONTRACTOR		COMPANY	
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	
Date:		Date: 31/oct/08		Date: 2/Nov/08	
Signature: N/A		Signature: <i>[Signature]</i>		Signature: <i>[Signature]</i>	



		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT, PHASES 15 & 16 ONSHORE FACILITIES			
APPLICATION FOR MATERIAL / VENDOR APPROVAL					
APPLICATION NO.:		IN <u>SNC-899-MA-0011</u>		DATE: <u>31-Oct-08</u>	
SUBCON. / CONTRACTOR:		<u>SEPARIR CO.</u>		DISCIPLINE: <u>CIVIL</u>	
MATERIAL DESCRIPTION:		<u>COATING MATERIAL for below ground concrete</u>			
APPROVAL FOR:		☒ MATERIAL		☒ VENDOR	
VENDOR'S NAME:		<u>FARS IRAN (FOSROC)</u>			
MATERIAL NAME:		<u>NITOPROOF 100</u>			
SUPPLIER'S ADDRESS:		<u>TEHRAN</u>			
ATTACHMENT(S):		☐ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATE ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS			
REFERENCE SPECIFICATION / STANDARD : SPECIFICATION FOR REINFORCED CONCRETE MATERIAL AND CONSTRUCTION (DOC. NO. RP-1516-999-1783-001)					
REMARKS 1- INCLUDING DATA SHEET, TOTALLY 3 PAGES					
SUB-CONTRACTOR:		CONTRACTOR:		COMPANY:	
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	
Date:		Date: <u>31/oct/08</u>		Date: <u>01-Nov-2008</u>	
Signature: <u>N/A</u>		Signature: <u>M. R. Shams</u>		Signature: <u>M. Peymanpour</u>	



The proposed material is approved only for use in below ground concrete protection.

 		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT, PHASES 15 & 16 ONSHORE FACILITIES			
APPLICATION FOR MATERIAL / VENDOR APPROVAL					
APPLICATION NO:		IN-ARP-999-MA-3001		DATE: 21-Nov-08	
SUBCON. / CONTRACTOR:		ABAD RAHAN PARS CO		DISCIPLINE: BUILDING	
MATERIAL DESCRIPTION:		CONCRETE FOR CURING			
APPROVAL FOR:		☒ MATERIAL		☐ VENDOR	
VENDOR'S NAME:		Fars Iran Limited (FOSROC)			
MATERIAL NAME:		CONCRETE 90			
SUPPLIER'S ADDRESS:		ASSALUYEH OFFICE			
ATTACHMENT(S):		☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATE ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS			
REFERENCE SPECIFICATION / STANDARD: SPECIFICATION FOR CONCRETE WORK (DOC. NO. RP-1515-999-1763-001-05)					
REMARKS: 1- INCLUDING CATALOG(2PAGE) + DATA SHEET SPEC (2PAGES) THIS PAGE: TOTALLY 4 PAGES					
SUB-CONTRACTOR		CONTRACTOR		COMPANY	
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☒ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	
Date: 21 NOV 2008 Signature: 		Date: 21/Nov/08 Signature: 		Date: Signature:	

فاز ۱۲ پارس جنوبی



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

contract No : CCA/88/3174

Document No :

RMA NO: RMA2-CV-00224

Date : 25-Dec-11

Material Description : HYDROCELL XL (JOINT FILLER)

Vendor Name : Mana Sanat Co. (Fgsroc)

Vendor Reference :
(To be filled by Company)

Approved Vendor ☐

None Approved Vendor ☐

Others: ☒
(Specify)

Respective Work Package (Specify) :

WP-02 (only for filler, not sealant)

Drawing No(s) :

SP12-2YY-CV-DW-999-003-01-D2

Acceptance Criteria :

Attachments:

Sample ☒

Catalogue ☒

Certificates ☐

Others: ☒
(Specify) Standards Certification

Recommendations :

Contractor:

Company:

Company Comments :

It's accepted.

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department

Name: P. Yousefi

Signature:

25-Dec-2011

FEM :

M. SANEI
25-12-2011

Site Manager

Name:

Signature:

Signature of Site Manager
DAELIM SAZEH KAYSON
SP-12 EPC2 USNT JV

COMPANY (PPL) :

Engineering Department

Name:

Signature:

Signature of Engineering Department
28 Dec 2011

Site Manager

Name:

Signature:

Signature of Site Manager
28/Dec/2011

RMA Approval Status:

Approved ☒

Approved with Comments ☐

Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company.



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

contract No : CCA/88/3174

Document No :

RMA NO: RMA2-CV-00168

Date : 27-Jul-11

Material Description : Supercast PVC (PVC Water stop)

Vendor Name : Fosroc

Vendor Reference :
(To be filled by Company)

Approved Vendor ☒

None Approved Vendor ☐

Others: ☐
(Specify)

M. Zafar

Respective Work Package (Specify) : Unit 125 (Sea water Intake basin "125-X-101" general plan "3/3")

Drawing No(s) : SP12-2Y2-CV-DW-125-503-03-D4 SP12-2Y2-CV-DW-125-503-10-D4 SP12-2Y2-CV-DW-125-503-11-D4
SP12-2Y2-CV-DW-125-503-12-D3 SP12-2Y2-CV-DW-125-503-13-D3 SP12-2Y2-CV-DW-125-503-14-D3

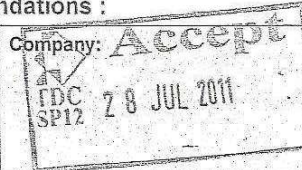
Acceptance Criteria :

Attachments: Sample ☒ Catalogue ☐ Certificates ☐ Others: ☒ Data sheet
(Specify)

Recommendations :

Contractor:

Company:



Company Comments :

the submitted water stop is accepted and should be used in all construction joints positions

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department

Name: *A. Rahmati*

FEM:

Signature:

27-July-2011

M. SAEEDI
27.07.2011

Site Manager

Name:

Signature:



COMPANY (PPL) :

Engineering Department

Name: *A. Mohammad Pour*

Signature:

28 July 2011

Site Manager

Name: *A. Mohammad Pour*

Signature:

28 July 2011

RMA Approval Status: Approved ☒

Approved with Comments ☐

Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company.



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA/88 / 3125	Document No : Field Procurement
RMA No :	RMA3-CV-00088	Date : 17-Aug-11
Material Description :	Joint Sealant for All Vertical Joints in Wall of Buildings and Civil Structures (Bund Walls) (Thioflex 600)	
Vendor Name :	Fosroc (Mana Sanat)	

Vendor Reference : (To be filled by)	Approved Vendor ☐	Not Approved Vendor ☐	Others (Specify) ☒ <i>N/A at A/V/A</i>
Respective Work Package (Specify) : Plant (EPC 3)			

Drawing No(s) :	SP12-2Y3-CV-MI-188-256-02-D1 & SP12-2Y3-CV-MI-144-402-03-D1
Acceptance Criteria :	According to Drawing
Attachments :	Sample ☒ Catalogue ☒ Certificate ☐ Others (Specify) ☐

Recommendations :	
Contractor: <i>[Signature]</i> KH- VALIPOUR	Company: <i>[Signature]</i> Accept TDC SPI2 18-AUG 2011
Company Comments : <i>[Signature]</i>	



APPROVAL and SIGNATURES

17-08-2011 CONTRACTOR :	
Engineering Department Name: KH- VALIPOUR Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: S-VAHEDIAN Signature: <i>[Signature]</i>

Engineering Department Name: Abbas-Tabrizi Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: Kashisoz Signature: <i>[Signature]</i> 18 Aug 11
RMA Approval Status: Approved ☒	Approved with Comment ☐ Rejected ☐

Notice: All of the related field will be filled by Company



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA /88 / 3175	Document No :	Field Procurement
RMA No :	RMA3-CV-00085	Date :	31/30-Jul-11
Material Description :	G3 GROUT - Conbextra EP 300 Epoxi Resin Free Flow Grout		
Vendor Name :	FOSROC		

Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☒	None Approved Vendor ☐	Others: (Specify) ☐	<i>H. Zafar</i>
Respective Work Package (Specify) : Plant (EPC 3)				

Drawing No(s) :	ALL Vibration Foundation			
Acceptance Criteria :	According to Drawing			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☐	Others: (Specify) ☐

Contractor:	Recommendations :	
<i>KH-Valipour</i>	 Approved 01 AUG 2011 with Comment	 TDC RECEIVE 31 JUL 2011 Reg. No: 00239 PPE-12 Onshore Site Office

Company Comments : According the attached catalogue the specifications of this material is approved, But Acceptance for apply as G3 grout, is depend on test results that should be done in site. *Tardar* 31/Jul/2011

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department	Site Manager
Name: <i>KH-VALIPOUR</i>	Name: <i>S-VAHEDIAN</i>
Signature: <i>KH-VALIPOUR</i>	Signature: <i>S-VAHEDIAN</i>

Engineering Department	Site Manager
Name: <i>H. Pashdar</i>	Name: <i>Shousapour</i>
Signature: <i>Tardar</i> 31/Jul/2011	Signature: <i>August 01, 2011</i>

RMA Approval Status:	Approved ☐	Approved with Comments ☒	Rejected ☐
----------------------	-----------------------------------	--	-----------------------------------

Notes: All of the colored field will be filled by Company.



TNDGI Consortium

South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3



Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA /88 / 3175	Document No :	Field Procurement
RMA No :	RMA3-CV-00069	Date :	24-Jul-11
Material Description :	HIGH PERFORMANCE ,Cross linked , Closed cell , non- absorbent , polyethylene joint filler		
Vendor Name :	FOSROC (Mana Sanat)		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	None Approved Vendor ☐	Others: ☒ N/A at A/V/L
Respective Work Package (Specify) :	Plant (EPC 3)		
Drawing No(s) :	All Pavings & Expansion joints		
Acceptance Criteria :	According to Drawing		
Attachments:	Sample ☒	Catalogue ☒	Certificates ☐ Others: (Specify) ☐
Recommendations :			
Contractor:	Company:		
<i>Kh. Valipour</i> KH- VALIPOUR			
Company Comments :			
<i>This material is approved.</i> <i>Tasdar</i> 25/Jul/2011			
TDC RECEIVED 24 JUL 2011 Doc No: 00236 PPL 12 Onshore Site Office Accept TDC SPI2 26 JUL 2011			
APPROVAL and SIGNATURES			
CONTRACTOR :			
Engineering Department	Site Manager		
Name: KH- VALIPOUR	Name: S-VAHEDIAN		
Signature: <i>Kh. Valipour</i>	Signature: <i>S. Vahedian</i>		
EPC 3 TNDGI CONSORTIUM Site QA/QC Dep.			
Engineering Department	Site Manager		
Name: H. Pasdar	Name: <i>Manouchehr</i>		
Signature: <i>Tasdar</i> 25/Jul/2011	Signature: <i>Manouchehr</i> July 26, 2011		
RMA Approval Status:	Approved ☒	Approved with Comments ☐	Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company.



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	OCA /88 / 3175	Document No :	Field Procurement
RMA No :	RMA3-CV-00068	Date :	14-Mar-11
Material Description :	Elastomeric Oil Resistant Sealer Sealant Cold Applied (Polyurethane) for Expansion & Contract Joints		
Vendor Name :	Fosroc . (Mana Sanat) Colpor 200		

Vendor Reference 1 (To be filled by Company) Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐ Others: (Specify) ☒ N/A or List vendor

Respective Work Package (Specify) : Plant (EPC 3)

Drawing No(s) : SP12-2YY-CV-DW-099-003-01-D2

Acceptance Criteria : SPECIFICATION - Refer Drawing

Attachments: Sample ☐ Catalogue ☐ Certificates ☐ Others: (Specify) ☐

Contractor:

KH-Valipour

Recommendations :

Company:

Company Comments :

It's accepted.

TDC RECEIVED

15 MAR 2011

Reg. No. 156

PPG-12 Onshore Site Office

Accept

TDC SP12 15 MAR 2011

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department

Name:

K-Valipour

Signature:

Site Manager

Name:

S-VAHEDIAN

Signature:

Engineering Department

Name:

H. Vahedi
15 Mar 2011

Signature:

Site Manager

Name:

Kashisaz

Signature:

15 Mar 11

RMA Approval Status:

Approved ☒

Approved with Comments ☐

Rejected ☐

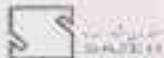
Notice: All of the colored field will be filled by Company.



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

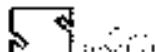
Contract No :	CCA /88 / 3175	Document No :	Field Procurement
RMA No :	RMA3-CV-00063	Date :	2-Mar-11
Material Description :	Non Shrinkage Grout Conbextra GP (G2)		
Vendor Name :	MANASANAT (FOSROC)		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐	Others: (Specify)	☒ N/A at vendor list
Respective Work Package (Specify) :	PLANT / EPC3 <i>M. Farzad</i>		
Drawing No(s) :	SP12-2Y3-ST-DW-160-006-01 Rev D3 and other		
Acceptance Criteria :	According to Drawing & Specification		
Attachments:	Sample ☐ Catalogue ☒ Certificates ☐ Others: (Specify) ☐		
Recommendations :		TDC RECEIVED	
Contractor: <i>[Signature]</i> Dahkizadeh	Company:	02 MAR 2011 Reg. No. 00148 SP12 Onshore Site Office	
Company Comments : <i>It's accepted</i> <i>H. Vahedian</i> <i>03 March 2011</i>		Accept TDC SP12 03 MAR 2011	
APPROVAL and SIGNATURES			
02-03-2011 CONTRACTOR :			
Engineering Department Name: VALIPOUR Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: S-VAHEDIAN Signature: <i>[Signature]</i>		
Engineering Department Name: <i>For H. Vahedian</i> Signature: <i>[Signature]</i> <i>03 March 2011</i>	Site Manager Name: <i>Kashizadeh</i> Signature: <i>[Signature]</i> <i>3 mar 11</i>		
RMA Approval Status:		Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐	
Notice: All of the colored field will be filled by Company.			



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA / 06 / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2 CV-00023	Date :	9 Aug 2010
Material Description :	Deiguard S		
Vendor Name :	PGSROC Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐	Others: ☒ N/A at Vendor list	<i>[Signature]</i>
Respective Work Package (Specify) :	AB Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐ Catalogue ☒ Certificates ☐ Others: (Specify) ☐		
Recommendations :			
Contractor:		Company:	☒ Accept
Company Comments : <i>It's accepted considering following items : ① Two coats of a light gray epoxy paint with a minimum of 125 micrometers per coat should be applied.</i>			
APPROVAL and SIGNATURES			
CONTRACTOR :			
Engineering Department Name: <i>A. Nayer</i> Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: <i>X. S. S. S.</i> Signature: <i>[Signature]</i>		
COMPANY (PPL) :			
Engineering Department Name: <i>H. Salahi</i> Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: <i>H. P. Langrudi</i> Signature: <i>[Signature]</i>		
RMA Approval Status: Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐			
Notice: All of the colored field will be filled by Company.			



North Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

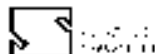
Contract No:	CCA/38 / 1174	Document No:	
RMA No:	RMA7-CV-00007	Date:	20 July 10
Material Description:	Reinforcing TSKing		
Vendor Name:	DAELIM CO		
Vendor Reference (To be filled by Company)	Approved Vendor ☒ None Approval Vendor ☐	Others: (Specify) ☒	<i>This Mat. Category is N/A at Vendor list</i>
Responsible Work Package (Specify):	Reinforcing for All Concrete Pouring Area		
Drawing No(s):			
Acceptance Criteria:			
Attachments:	Sample ☐ Catalogue ☐ Certification ☒ Others: ☐		
Recommendations:			
Comments:			
Company Comments:	<i>It's accepted for</i> <i>[Signature]</i> <i>[Signature]</i>		

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :	
Engineering Department	Site Manager
Name: <i>B. Kamin</i>	Name: <i>[Signature]</i>
Department: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>
Engineering Department	
Name: <i>H. Vahedi</i>	Name: <i>R. Langrude</i>
Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>
RMA Approval Status:	Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐
Notice: All of the submitted data will be filled by Company	



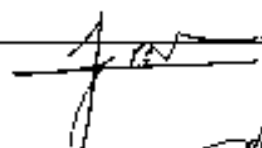
RECEIVED
20 JUL 10
0007
DAELIM CO



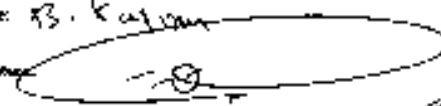
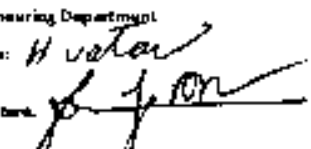
South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No.:	CLA/RM/ALM	Document No.	
RMA No.:	RM07 CV 00015	Date	10 JULY 10
Material Description:	Membrane 100		
Vendor Name:	LOMITE Ltd		
Vendor Reference: (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐ Others (Specify) ☒	This mat. Category is N/A at Vendor list.	
Respective Work Package (Specify):	All Concrete Pouring Area		
Drawing No(s):			
Acceptance Criteria:			
Attachments:	Sample ☐ Catalogue ☒ Certificates ☒ Others (Specify) ☐		

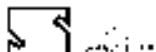
Recommendations:	
Contractor:	Company:
Company Comments: <i>It's accepted</i>  	

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR:	
Engineering Department	Site Manager
Name: <i>RS. Kalyan</i>	Name: <i>RS. Kalyan</i>
Signature: 	Signature: 
Engineering Department	
Name: <i>H. Vatar</i>	Name: <i>H. R. Langrade</i>
Signature: 	Signature: 
RMA Approval Status:	Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐
Notice: All of the above must be filled by Company.	



RECEIVED
7 JUL 2010
0008
RECEIVED



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No.:	SCA/88/3139	Document No.	
RMA No.	RM42-CV-00037	Date	22 JULY 10
Material Description:	Concrete 55032MS		
Vendor Name:	TENDR CO.		
Vendor Reference: (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	Not Approved Vendor ☐	Others (Specify) ☒ <i>This mat category is N/A at Vendor list.</i>
Respective Work Package (Specify):	All Concrete Pouring Area		
Drawing No(s):			
Acceptance Criteria:			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☐	Certification ☐
		Others (Specify) ☐	

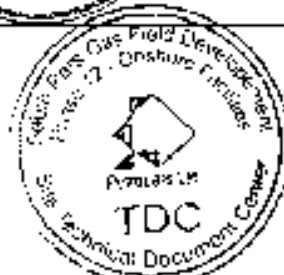
Recommendations:	
Contractor	Company
	☒ Accept

Company Comments:
<i>It might be accepted based on recurring approved mat design.</i>

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR:	
Engineering Department	Site No.
Name: <i>A. Nayeri</i>	Name: <i>KC-10</i>
Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>
	Stamp: <i>DAELIM KAYSON SANGHVI EPC2 DSKI JV</i>
Engineering Department	Site No.
Name: <i>H. Vafaei</i>	Name: <i>[Signature]</i>
Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>
RMA Approval Status:	Approved ☐
	Approved with Comments ☒
	Rejected ☐

Notes: All of the columns must be filled by Company



RECEIVED
22 JUL 2010
NO: 0012
PML/ENGINEERING/001/001



TNDG Consortium

South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

**Request for Material Approval (RMA)**

Contract No : CCA /89 / 3175

Document No : Field Procurement

RMA No : RMA3-CV-00005

Date : 30-Jun-10

Material Description : NITROPROOF 200 - Concrete Protective Material (Coating)

Vendor Name : Fosroc / Mahasana

Vendor Reference :

(To be filled by Company)

Approved Vendor ☐Non-Approved Vendor ☐

Others:

(Specify) ☒*This mat Category is NIA at AVL - 12*

Respective Work Package (Specify) :

Iranian Labor Camp (EPC 3-Phase 12) - Plant Area

Drawing No(s) :

SP12-2C3-ST-DW-9D1-005-D1

Acceptance Criteria :

Specification

Attachments:

Sample ☐Catalogue ☒Certificates ☐

Others:

(Specify) ☐

Recommendations:

Contractor:

Valipour

Company:



RECEIVED

01 JUL 2010

NO: 0004

PC: KANGAR - PROJECT SP12

Company Comments: According to Site Material approval procedure, Contractor should submit material and its related documents (i.e. data sheet, catalogue, etc) at least from 3 vendors. (materials supplied from approved vendor list are excluded).
 It's accepted just for applying in Camps.

*H. Dadrasifan***APPROVAL and SIGNATURES****CONTRACTOR :**

Engineering Department

Name:

KH VALIPOUR

Signature:

Valipour

TNDG CONSORTIUM

کندریم تکنولوژی - تارک

شرکت گاما
GAMMA CO.

South Pars Phase 12-EPC3

S. VANDIARI

COMPANY (PPL) :

Engineering Department

Name:

Signature:

H. P. Langrudi

Project Manager

Name:

Signature:

RMA Approval Status:

Approved ☒Approved with Comments ☒Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company



INSPECTION REPORT

DATE: 27 FEB 2009

INSPECTION TYPE: GOODS INWARDS INSPECTION		LOCATION: EPD/Plaza Area	
INSPECTION NOTICE NO.: NWA-NASK 0102		SIGNATURE	
COMPANY'S INSPECTOR:		CONTRACTOR	SUBCONTRACTOR
CONTRACTOR'S INSPECTOR:			
DESCRIPTION: Microdon 100			
SUPPLIER: KASABO			
DRAWING NO.:			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Spec Book			
QTY ITEMS RECEIVED:	NA	CONTRACT NO: 057-00417-00	
QTY ITEMS INSPECTED:	NA	SUPPLIER REF: 0300	
QTY ITEMS ACCEPTED:	NA	CERTIFICATION: Fresh Item	
QTY ITEMS REJECTED:	NA		
COMMENTS:			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR O.C.W. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS:			
DISTRIBUTION:			
ORIGINAL FILE			
TECHNICAL OFFICE			
SIT MANAGER			
LEGEND	QTY : Quantity	NA : Not Applicable	REF : Reference



RECEIVED

27 FEB 2009

NO: 0124

PPL KANGAN - PROJECT SP12



TNDG Consortium

South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3



Request for Material Approval (RMA)

Contract No : OCA / 89 / 3175

Document No : Field Procurement

RMA No : RMA3-CV-00005

Date : 30-Jun-10

Material Description : NITROPROOF 200 - Concrete Protective Material (Coating)

Vendor Name : Fosroc / Mahasana

Vendor Reference :

(To be filled by Company)

Approved Vendor ☐

Non-Approved Vendor ☐

Others:

(Specify) ☒

*This mat category is
NIA at AVL - 12*

Respective Work Package (Specify) : Iranian Labor Camp (EPC3-Phase 12) - Plant Area

Drawing No(s) : SP12-2C3-ST-DW-9D1-005-D1

Acceptance Criteria : Specification

Attachments:

Sample ☐

Catalogue ☒

Certificates ☐

Others:

(Specify) ☐

Recommendations:

Contractor:

Valipour

Company:



RECEIVED

01 JUL 2010

0004

NO. 0004

PG. KANGAR - PROJECT SP12

Company Comments : According to Site Material approval procedure, Contractor should submit material and its related documents (i.e. data sheet, catalogue, etc) at least from 3 vendors. (materials supplied from approved vendor list are excluded).
It's accepted just for applying in Camps.

HL Qadri Sifan

APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department

Name:

KH VALIPOUR

Signature:

Valipour

TNDG CONSORTIUM

کنسرسیوم نفت و گاز - تارک

شرکت گاما

GAMMA CO.

South Pars Phase 12-EPC3

S. VANDIARI

COMPANY (PPL) :

Engineering Department

Name:

H. P. Langrudi

Signature:

Project Manager

Name:

H. P. Langrudi

Signature:

RMA Approval Status:

Approved ☐

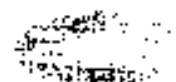
Approved with Comments ☒

Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company



INSPECTION REPORT



DATE: 27 FEB 2009

INSPECTION TYPE: QC/QS INWARDS INSPECTION		LOCATION: EPD/Plaza Area	
INSPECTION NOTICE NO.: KMA-NASK 0102		SIGNATURE	
COMPANY'S INSPECTOR:		CONTRACTOR	SUBCONTRACTOR
CONTRACTOR'S INSPECTOR:			
DESCRIPTION: Microdot 100			
SUPPLIER: ESAB INC			
DRAWING NO.:			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Spec Book			
QTY ITEMS RECEIVED:	NA	CONTRACT NO: BY-0041/05	
QTY ITEMS INSPECTED:	NA	SUPPLIER REF: 3800	
QTY ITEMS ACCEPTED:	NA	CERTIFICATION: As per spec	
QTY ITEMS REJECTED:	NA		
COMMENTS:			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR O.C.W. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS:			
DISTRIBUTION:			
ORIGINAL FILE			
TECHNICAL OFFICE			
SIT MANAGER			
LEGEND	QTY : Quantity	NA : Not Applicable	REF : Reference



RECEIVED

27 FEB 2009

NO: **0124**

PPL KANGAN - PROJECT SP12



TNDG Consortium

South Park Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

Contract No: CDA /88 / 31/9 Document No: Field Procurement
RMA No: RMA3-CV-00016 Date: 5-Aug-10
Material Description: Conplast SP 432 MS - High Performance Superplasticizing Admixture
Vendor Name: Fosroc (Manasani)
Vendor Reference: Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐ Others: ☒ N/A at Vendor
(To be filled by Company) [Specify]
Respective Work Package (Specify): PHASE 12 - PLANT AREA - EPC3

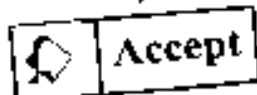
Drawing No(s): N/A
Acceptance Criteria: According Specification

Attachments: Sample ☒ Catalogue ☒ Certificates ☒ Others: ☐ [Specify]

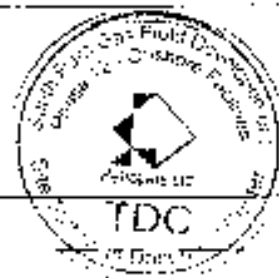
Contractor: Khosro - Valipour
Recommendations: Company:

Company Comments:

It's accepted.



RECEIVED
07 AUG 2010
NO: 0018
DPL KANGAN - PROJECT SP12



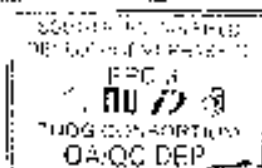
APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR:

Engineering Department

Name: KH VALIPOUR

Signature:



Site Manager

Name: For L. Asadollahi

Signature:

S - VAHEDIAN

Engineering Department

Name:

Signature:



H.P. Langrudi

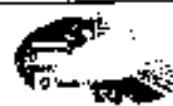
7 Aug 10

RMA Approval Status: Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐

Remark: All of the enclosed field will be filled by Company



INSPECTION REPORT



Date: 22-Aug-08

INSPECTION TYPE: GOODS INWARDS INSPECTION		LOCATION: Labour Camp (90) (Mawad Co (Mawad))	
INSPECTION NOTICE NO.: EMM-CON-4 R1		SIGNATURE <i>[Signature]</i> 22-Aug-08	
COMPANY'S INSPECTOR:		CONTRACTOR	
CONTRACTOR'S INSPECTOR: E. Nazem		22-Aug-08	
DESCRIPTION: Gonplast SP432MS (super plasticising admixture)			
SUPPLIER: FOSROC Construction Solutions			
DRAWING NO(S): N/A			
ACCEPTANCE CRITERIA: According To Specification			
QTY ITEMS RECEIVED:		CONTRACT NO. 86100A-01793	
QTY ITEMS INSPECTED: N/A		SUPPLIERS REF: FOSROC Construction Solutions	
QTY ITEMS ACCEPTED: N/A		CERTIFICATION: Attachment	
QTY ITEMS REJECTED: N/A			
COMMENT: <i>It is approved, but a new mix design with silver fine sand this material should be submitted</i> <i>[Signature]</i> 22 Aug 08			
TO BE COMPLETED BY THE CONTRACTOR, Q.C.M. BELOW THIS LINE			
RECOMMENDATIONS:			
DISTRIBUTION			
ORIGINAL FILE		RECEIVED	
TECHNICAL OFFICE		25 AUG 2008 0750	
SITE MANAGER		11-0012	
LEGEND		PROJECT SP12	
QTY Quantity	N/A Not Applicable	REF Reference	



TNDG Consortium

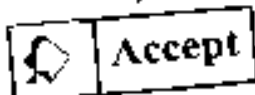
South Park Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC3

Request for Material Approval (RMA)

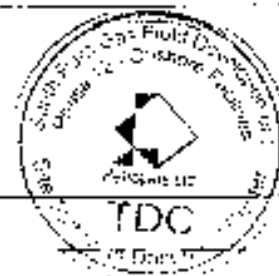
Contract No: CCA/88/31/9 Document No: Field Procurement
RMA No: RMA3-CV-00016 Date: 5-Aug-10
Material Description: Conplast SP 432 MS - High Performance Superplasticizing Admixture
Vendor Name: Fosroc (Manasranj)
Vendor Reference: Approved Vendor ☐ None Approved Vendor ☐ Others: ☒ N/A at Vendor
(To be filled by Company) [Specify]
Respective Work Package (Specify): PHASE 12 - PLANT AREA - EPC3

Drawing No(s): N/A
Acceptance Criteria: According Specification
Attachments: Sample ☒ Catalogue ☒ Certificates ☒ Others: ☐ [Specify]

Contractor: Khosro - Valipour
Recommendations: Company:
Company Comments: It's accepted.



RECEIVED
07 AUG 2010
NO: 0018
DPL KANGAN - PROJECT SP12



APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

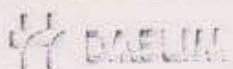
Engineering Department
Name: KH VALIPOUR
Signature: [Signature]
Site Manager
Name: For L. Asadollahi
Signature: [Signature]
S - VAHEDIAN



Engineering Department
Name: [Signature]
Signature: [Signature]
RMA Approval Status: Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐
H.P. Langrudi
7 Aug 10



Remark: All of the enclosed field will be filled by Company



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA / 88 / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2-CV-00012	Date :	22 JULY 20
Material Description :	Complast SP432MS		
Vendor Name :	Fosroc Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	None Approved Vendor ☐	Others: ☒ (Specify) <i>The mat. changed info at vendor list</i>
Respective Work Package (Specify) :	All Concrete Pouring Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☐ Others: ☐ (Specify)
Recommendations :			
Contractor:	Company:  Accept		
Company Comments : <i>It might be accepted based on receiving approved min designs. Jm</i>			
APPROVAL and SIGNATURES			
CONTRACTOR :			
Engineering Department Name: <i>A. Nayan</i> Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: <i>[Signature]</i> Signature: <i>[Signature]</i> 		
COMPANY (PPL) :			
Engineering Department Name: <i>[Signature]</i> Signature: <i>[Signature]</i>	Site Manager Name: <i>[Signature]</i> Signature: <i>[Signature]</i>		
RMA Approval Status: Approved ☐ Approved with Comments ☒ Rejected ☐			
Notice: All of the colored field will be filled by Company.			



cc 12



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA / 68 / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2-CV-00008	Date :	20 JULY 10
Material Description :	Nitroproof 100		
Vendor Name :	FOSROC Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	None Approved Vendor ☐	Others: ☒ (Specify) <i>This Mat. Category is N/A at Vendor list.</i>
Respective Work Package (Specify) :	All Concrete Pouring Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☒ Others: ☐ (Specify)

Recommendations :

Contractor:

Company:

Company Comments :

It's accepted for use



APPROVAL and SIGNATURES

CONTRACTOR :

Engineering Department

Name: *B. K. Mani*

Signature:

Site Manager

Name:

Signature:



Engineering Department

Name: *H. P. Langrudi*

Signature:

Site Manager

Name:

Signature:

RMA Approval Status:

Approved ☐

Approved with Comments ☐

Rejected ☐

Notice: All of the colored field will be filled by Company.



RECEIVED

21 JUL 2010

0008

LANGRUDI - PROJECT SP12



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

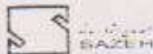
Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA / 88 / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2-CV-00023	Date :	9.Aug.2010
Material Description :	Dekguard 5		
Vendor Name :	FOSROC Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	None Approved Vendor ☐	Others: ☒ N/A at Vendor list <i>S. Hegandi</i>
Respective Work Package (Specify) :	All Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☐ Others: ☐ (Specify)
Recommendations :			
Contractor:	Company: ☒ Accept		
Company Comments : <i>It's accepted considering following items : ① Two coats of a light grey epoxy paint with a minimum of 125 micrometers per coat should be applied</i>			
APPROVAL and SIGNATURES			
Engineering Department Name: <i>A. Nayan</i> Signature: <i>[Signature]</i>		Site Manager Name: <i>[Signature]</i> Signature: <i>[Signature]</i>	
Engineering Department Name: <i>H. Salati</i> Signature: <i>[Signature]</i>		Site Manager Name: <i>P. Langradi</i> Signature: <i>[Signature]</i>	
RMA Approval Status: Approved ☒		Approved with Comments ☐ Rejected ☐	

Notice: All of the colored field will be filled by Company.



RECEIVED
09 AUG 2010
0023
KARJAN - PROJECT SP12



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA /BB / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2-CV-00022	Date :	9.Aug.2010
Material Description :	Concrete 90		
Vendor Name :	FOSROC Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☐	None Approved Vendor ☐	Others: ☒ N/A at Vendor list
Respective Work Package (Specify) :	All Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☐ Others: ☐
Recommendations :			
Contractor:	Company: ☒ Accept		
Company Comments : It's accepted. It should be noted that for the purpose of verifying this product has no negative influence on concrete as a trial sample applied by Concrete 90 should be prepared and its 7 days compressive strength APPROVAL and SIGNATURES should be submitted to Company			
Engineering Department Name: A. Vayani Signature: [Signature]		Site Manager Name: [Signature] Signature: [Signature] DAELIM / SAZEH / KAYSON / P.L.N.D. 35-12 EPC2/DSKI JV	
Engineering Department Name: H. Salehi Signature: [Signature] 9-AUG-2010		Site Manager Name: H.P. Langrudi Signature: [Signature] 10 Aug 10	
RMA Approval Status: Approved ☒ Approved with Comments ☐ Rejected ☐			
Notice: All of the colored field will be filled by Company.			

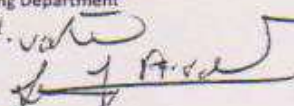


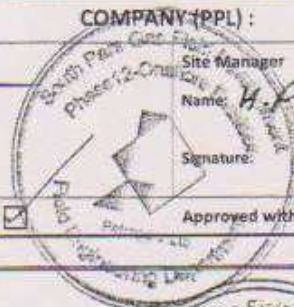
RECEIVED
09 AUG 2010
NO: 000 22
PPL KANGAR - PROJECT SP17



South Pars Gas Field Development Phase 12 Onshore Facilities - EPC2

Request for Material Approval (RMA)

Contract No :	CCA / 86 / 3174	Document No :	
RMA No :	RMA2-CV-00007	Date :	26 JULY 10
Material Description :	Renderoc TGXtra		
Vendor Name :	FOSROC Co.		
Vendor Reference : (To be filled by Company)	Approved Vendor ☒ None Approved Vendor ☐	Others: (Specify) ☒	This Mat. Category is n/a at Vendor list.
Respective Work Package (Specify) :	Repairing aaAll Concrete Pouring Area		
Drawing No(s) :			
Acceptance Criteria :			
Attachments:	Sample ☐	Catalogue ☒	Certificates ☒ Others: (Specify) ☐
Recommendations :			
Contractor:	Company:		
Company Comments :	It's accepted   		
APPROVAL and SIGNATURES			
CONTRACTOR :			
Engineering Department Name: D. I. ...	Site Manager Name: H. ...		
Signature: 	Signature: 		
COMPANY (PPL) :			
Engineering Department Name: H. ...	Site Manager Name: H. P. Langrudi		
Signature: 	Signature: 		
RMA Approval Status:	Approved ☒	Approved with Comments ☐	Rejected ☐
Notice: All of the colored fields will be filled by Company.			



RECEIVED

21 JUL 2010

NO: 0007
PPL KANGAN - PROJECT SPT

وزارت راه و ترابری

شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر



نتایج اولیه طرح اختلاط بتن

جدول شماره ۱:

شماره کار: -

پروژه: فاز ۱۲ پارس جنوبی EPC2

کارفرما: شرکت پتروپارس

شماره درخواست: JSLB-QC-2-L-00002 - تاریخ: ۸۹/۴/۲۶

پیمانکار: شرکت JV-EPC2

مقاومت مشخصه 350 kg/cm^2 بر اساس نمونه های استوانه ای 15×30 سانتیمتری

نسبت های اختلاط وزنی مواد خشک مصرفی

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

مذاب آب مصالح سنگی	سیمان تیپ ۲ گران	مصالح سنگی درشت دانه	مصالح سنگی ریز دانه	مصالح سنگی ماسه شسته	آب	میکروسیلیس	فوق روان کننده CONPLAST SP432MS
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۳۴	۳۷۲	۴۱۳	۳۵۵	۱۰۳۵	۱۴۴	۲۸	۴/۸

نسبت های اختلاط وزنی مواد مصرفی در حالت S.S.D

ب:

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

سیمان تیپ ۲ گران	مصالح سنگی درشت دانه	مصالح سنگی ریز دانه	مصالح سنگی ماسه شسته	آب	میکروسیلیس	فوق روان کننده CONPLAST SP432MS
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۳۷۲	۴۱۸	۳۶۱	۱۰۵۸	۱۴۴	۲۵	۴/۸

مشخصات طرح

میانگین مقاومت فشاری بر اساس نمونه استوانه ای 15×30 بر حسب کیلوگرم بر سانتیمتر مربع					افت بتن (سانتی متر)	در صد مواب هوای بتن	نسبت آب به سیمان	وزن واحد مهم بتن تازه
۳ روزه	۷ روزه	۱۱ روزه	۲۸ روزه	۴۲ روزه				
-	-	-	-	-	۱۲	۲/۰	۰/۳۶	-

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر



لازم بذکر است نسبت های فوق اولیه بوده نهائی ارسال می گردد.

وزارت راه و ترابری

شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر



نتایج اولیه طرح اختلاط بتن

شماره کار: -

جدول شماره: ۱

کارفرما: شرکت پتروپارس

پروژه: فاز ۱۲ پارس جنوبی EPC2

پیمانکار: شرکت JV-EPC2

شماره درخواست: JSLB-QC-2-L-00002 - تاریخ: ۸۹/۴/۲۶

مقاومت مشخصه 300 kg/cm^2 براساس نمونه های استوانه ای 30×150 سانتیمتری

نسبت های اختلاط وزنی مواد خشک مصرفی

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

فوق روان کننده CONPLAST SP432MS	میکروسیلیس	آب	مصلع سنگی ماسه شسته	مصلع سنگی ریز دانه	مصلع سنگی درشت دانه	سیمان تپ ۲ کلیان	جذب آب مصلع سنگی
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۴/۵	۲۵	۱۳۵	۱۰۰۶	۳۵۵	۴۱۳	۳۵۰	۳۴

نسبت های اختلاط وزنی مواد مصرفی در حالت S.S.D

ب:

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

فوق روان کننده CONPLAST SP432MS	میکروسیلیس	آب	مصلع سنگی ماسه شسته	مصلع سنگی ریز دانه	مصلع سنگی درشت دانه	سیمان تپ ۲ کلیان
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۴/۵	۲۵	۱۳۵	۱۰۲۹	۳۶۱	۴۱۹	۳۵۰

مشخصات طرح

میانگین مقاومت فشاری براساس نمونه استوانه ای 150×150 بر حسب کیلوگرم بر سانتیمتر مربع					اغت بتن (سنگی متر)	در صد مواب هواي بتن	نسبت آب به سیمان	وزن واحد دهم بتن تازه
۱۱ روزه	۷ روزه	۱۱ روزه	۲۸ روزه	۴۲ روزه				
-	-	-	-	-	۱۱	۲/۰	۰/۳۶	-

لازم بذکراست نسبتهای فوق اولیه بوده پس از تعیین مقاومت نمونه بتن گزارش
نهایی ارسال می گردد.

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک
استان بوشهر



وزارت راه و ترابری

شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر



نتایج اولیه طرح اختلاط بتن

جدول شماره ۱:

شماره کار: -

بروز: فاز ۱۲ پارس جنوبی EPC2

کارفرما: شرکت پتروپارس

شماره درخواست: JSLB-QC-2-L-00002 - تاریخ: ۸۹/۴/۲۶

پیمانکار: شرکت JV-EPC2

مقاومت مشخصه 250 kg/cm^2 بر اساس نمونه های استوانه ای 30×15 سانتیمتری

نسبت های اختلاط وزنی مواد خشک مصرفی

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

مذاب آب مصالح سنگی	سیمان تیپ ۲ تنگانه	مصالح سنگی درشت دانه	مصالح سنگی ریز دانه	مصالح سنگی ماسه شسته	آب	میکروسیلیس	فوق زئولیت کلنده CONPLAST SP432MS
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۳۴	۳۲۵	۴۵۱	۳۲۱	۱۰۹۹	۱۳۷	۲۵	۴/۲

نسبت های اختلاط وزنی مواد مصرفی در حالت S.S.D

ب:

جهت تهیه یک متر مکعب بتن بر حسب کیلو گرم

سیمان تیپ ۲ تنگانه	مصالح سنگی درشت دانه	مصالح سنگی ریز دانه	مصالح سنگی ماسه شسته	آب	میکروسیلیس	فوق زئولیت کلنده CONPLAST SP432MS
Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
۳۲۵	۴۵۸	۳۲۱	۱۱۲۴	۱۳۷	۲۵	۴/۲

مشخصات طرح

میانگین مقاومت فشاری بر اساس نمونه استوانه ای 30×15 بر حسب کیلوگرم بر سانتیمتر مربع					افت بتن (سانتی متر)	در صد مذاب هوای بتن	نسبت آب به سیمان	وزن واحد همه بتن تازه
۳ روزه	۷ روزه	۱۱ روزه	۲۸ روزه	۴۶ روزه				
-	-	-	-	-	۱۴	۱/۵	۰/۳۹	-

لازم بذکر است نسبت های فوق اولیه بوده پس از تعیین مشخصات نمونه ها گزارش نهائی ارسال می گردد.

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر





وزارت راه و ترابری

شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

شماره کار:

پروژہ: فافا ۱۷۱ پارس جنوبی EPC2

متقاضی: شرکت JV-EPC2

شماره و تاریخ درخواست: ۸۹/۴/۲۶-ISLB-QC-2-L-002

روش آزمایش: ASTM:C39

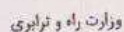
مقاومت مشخصه 250 kg/cm^2 براساس نمونه استوانه ای 15×30 سانتیمتر (افزودنی CONPLAST SP432 MS)

[illegible]

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

FR139-00,335





شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک

تأئیدیہ دور نگار

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

پروژہ: فائز ۱۲ پارس جنوبی EPC2

متقاضی: شرکت JV-EPC2

شماره کار:

روش آزمایش: ASTM:C39

شماره و تاریخ درخواست: JSLB-QC-2-L-002-۸۹/۴/۲۶

مقاومت مشخصه 300 kg/cm^2 براساس نمونه آستوانه ای 15×30 سانتیمتر (افزودنی CONPLAST SP432 MS)

[illegible]

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

EX. 2.



وزارت راه و ترابری
شرکت سهامی آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک
آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

پروژه: فاز ۱ پارس ملویی EPC2
متقاضی: شرکت JV-EPC2

روش آزمایش: ASTM-C39
شماره کار:
شماره و تاریخ درخواست: ۸۹/۲/۲۶-ISLB-QC-2-L-002

مقاومت مشخصه 25.0 kg/cm^2 براساس نمونه استوانه ای 150×300 سانتیمتر (افزودنی CONPLAST SP432 MS)

نتایج آزمایش تعیین مقاومت فشاری نمونه های طرح بتن											آزمایش های بتن تازه				
مقاومت فشاری مجموعه kg/cm ²	مقاومت فشاری نمونه استوانه ای f ^c =kg/cm ²	حداکثر نیروی وارده kg	وزن مخصوص g/cm ³	وزن gr	حجم cm ³	سطح cm ²	ارتفاع cm	عرض cm	قطر تول cm	سن بتن به روز	شماره نمونه	نسبت آب به سیمان	وزن مخصوص kg/m ³	درصد هوا	اسلپ cm
	۳۱۳	۵۵۹۴۰	۲/۳۸	۱۲۸۴۰	۵۳۹۰	۱۷۹	۳۰/۱	-	۱۵/۱	۷	۴۳۵۰۸۷				
	</														

آزمایشگاه فنی و مکانیک خاک استان بوشهر

FR130-00385

فاز ۱۴ پارس جنوبی



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 14
ONSHORE FACILITIES**



N.I.O.C.
Pars Oil and Gas
Company

**APPLICATION FOR
MATERIAL/VENDOR APPROVAL**

APPLICATION NO. : MAT-PA-PAY-CV-00150 DATE : 17-04-2012

PARTY : PAYANDAN Co./PAYANDAN Co. DISCIPLINE : Civil

MATERIAL DESCRIPTION : Brushbond* (Acrylic Polymer modified protective and decorative coating for concrete).

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC Co (Farse Iran Co).

VENDOR'S PRODUCT NAME : Brushbond* (Acrylic Polymer modified protective and decorative coating for concrete).

VENDOR'S ADDRESS : Khaled Eslamboli St(Vozarae)_No.9_Tehran.15139_Iran.

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-14-999-1783-001

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED	☒ APPROVED	☐ APPROVED	☐ APPROVED
☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED
Date: 17/04/2012 Signature: [Signature]	Date: 17/04/2012 Signature: [Signature]	Date: Signature:	Date: Signature: [Signature] CIVIL ACCEPTED

FORM NO. : MAT-002

☐ SubCon ☐ Party ☐ Leader ☐ Company

	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASES 14 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL		
APPLICATION NO. : MAT-PA-PAY-BU-00021 DATE : 16-07-2011 PARTY : PAYANDAN Co./ PAYANDAN Co. DISCIPLINE : Building MATERIAL DESCRIPTION : <u>Grout G2</u> (For Filling Under Base Plate Of Steel Structures and Equipment).			
APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR			
VENDOR'S NAME :	FOSROC Co (Farse Iran Co).		
VENDOR'S PRODUCT NAME :	Grout G2 (Grout Conbextra GP*).		
VENDOR'S ADDRESS :	Khaled Eslamboli St(Vozarae)_No.9_ Tehran.15139_Iran,		
ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☒ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()			
REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-14-999-1783-001			
COMMENTS: useable for Trowellable situation			
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
PARTY	LEADER		
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED <i>with comment</i> ☐ NOT APPROVED
Date: 16 JUL 2011 Signature: <i>B. G. / S. /</i>	Date: 16 JUL 2011 Signature: <i>B. G. / S. /</i>	Date: <i>16 JUL 2011</i> Signature: <i>Kalantary</i>	Date: <i>16 JUL 2011</i> Signature: <i>J. K. / S. /</i>
☐ SubCon. ☐ Party ☐ Leader ☐ Company			

FORM NO. MAT-002
PHASE 14



South Pars Gas Field Development
Phase 14
ONSHORE FACILITIES



FIELD INSPECTION NOTIFICATION

APPLICATION NO: MAT-H-ETC-V-01095

DATE: 15-1-1387

Subcontractor: IPMI / Fara Beta Co.

DISCIPLINE: CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION: FOSKOC CONELASK SP430

APPROVAL FOR:

☒ MATERIAL

☐

VERIFICATION

1. CHECK NAME:

MANA SANA

2. CHECK SPECIFICATION NAME:

Conpha SP 430

3. CHECK S. CODE/TYPE:

ETIRAN KHALLEH EN LAHORE

4. CHECK TYPE:

☐ CATALOG

☒ DATA SHEET

☐ SAMPLE

☒ CERTIFICATION

☐ TEST RESULT

☐ DRAWING

☐ OTHERS:

REFERENCE SPECIFICATION STANDARD: RP-14-999-1783-601

APPROVED:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		Company
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED	☒ APPROVED	☒ APPROVED	☒ APPROVED
☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED
Date:	Date:	Date:	Date:
Signature: M. Moayed	Signature: [Signature]	Signature: [Signature]	Signature: [Signature]

Sub Con. ☐ Party ☐ Leader ☐ Company ☐

Note: 1. South Pars Gas Field Development Phase 14 Onshore Facilities Inspection - Part 14 Contractor, TPA at Fara Beta Co. (Fara Beta Co. is the contractor for the project).



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 14
ONSHORE FACILITIES**



**APPLICATION FOR
MATERIAL/VENDOR APPROVAL**

APPLICATION NO. : MAT-MP-F-SP-CV-00003 DATE : 21 MAY 2011
 SUBCONTRACTOR : PANAH SANAAT PART Co. DISCIPLINE : CIVIL
 MATERIAL DESCRIPTION : PRIME COATING

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC CO. (FARS IRAN LTD.)

VENDOR'S PRODUCT NAME : FOSROC: NITOPROOF 100

VENDOR'S ADDRESS : FC SROC CO. (FARS IRAN LTD.)

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD :

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED	☒ APPROVED	☐ APPROVED	☐ APPROVED
☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED
Date: 21 MAY 2011	Date: 21 MAY 2011	Date: 21 MAY 2011	Date: 21 MAY 2011
Signature: [Signature]	Signature: [Signature]	Signature: [Signature]	Signature: [Signature]
☐ SubCon	☐ Party	☐ Leader	☐ Company

FORM NO. MAT-001
Page 13 of 15



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 14
ONSHORE FACILITIES**



**APPLICATION FOR
MATERIAL/VENDOR APPROVAL**

APPLICATION NO. : MAT-MP-PSP-CV-00009 DATE : 23 MAY 2011
SUBCONTRACTOR : PANAH SANAAT PART Co. DISCIPLINE : CIVIL
MATERIAL DESCRIPTION : WATERSTOP

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC CO. (FARS IRAN LTD.)

VENDOR'S PRODUCT NAME : FOSROC: SUPERCASST PVC

VENDOR'S ADDRESS : FOSROC CO. (FARS IRAN LTD.)

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD :

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED	☒ APPROVED	☐ APPROVED	☐ APPROVED
☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED
Date: _____ Signature: _____	Date: _____ Signature: _____	Date: _____ Signature: _____	Date: _____ Signature: _____
☐ SubCon.	☐ Party	☐ Leader	☐ Company



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 14
ONSHORE FACILITIES**



**APPLICATION FOR
MATERIAL/VENDOR APPROVAL**

APPLICATION NO. : MAT-MP-PSP-CV-00006 DATE : 21 MAY 2011
 SUBCONTRACTOR : PANAH SANAAT PART Co. DISCIPLINE : CIVIL
 MATERIAL DESCRIPTION : WATERSTOP

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC CO. (FARS IRAN LTD.)

VENDOR'S PRODUCT NAME : FOSROC: SUPERCASST SW

VENDOR'S ADDRESS : FOSROC CO. (FARS IRAN LTD.)

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD :

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED Date: _____ Signature: _____ ☐ SubCon. ☐ Party	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED Date: _____ Signature: _____ ☐ Leader	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED Date: 11/24/2011 Signature: _____ ☐ Company	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED Date: _____ Signature: _____ QC/QA ACCEPTED



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 14
ONSHORE FACILITIES**



N.I.O.C.
Pars Oil and Gas
Company

**APPLICATION FOR
MATERIAL/VENDOR APPROVAL**

APPLICATION NO. : MAT-PA-PAY-BU-00151 DATE : 17-04-2012

PARTY : PAYANDAN Co./ PAYANDAN Co. DISCIPLINE : Building

MATERIAL DESCRIPTION : Msstic (Sealing movement joints in Buildings)

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC Co (Farsé Iran Co).

VENDOR'S PRODUCT NAME : Thioflex 600* Msstic (Sealing movement joints in Buildings)

VENDOR'S ADDRESS : Khaled Eslamboli St(Vozarae)_No.9_ Tehran.15139_Iran.

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☒ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : DW-14-999-2001-1004-P REV:0

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR		COMPANY
	PARTY	LEADER	
☒ APPROVED	☒ APPROVED	☐ APPROVED	☐ APPROVED
☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED	☐ NOT APPROVED
Date: 17-04-2012 Signature: [Signature]	Date: 17-04-2012 Signature: [Signature]	Date: Signature: [Signature]	Date: Signature: [Signature]

FORM NO. : MAT-002

☐ SubCon. ☐ Party ☐ Leader ☐ Company

فازهای ۲۲ و ۲۳ و ۲۴ پارس جنوبی



**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT
PHASES 22, 23 & 24**



INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-MMD-2224-MA-0013 DATE : 23-Oct-11

SUBCONTRACTOR : MOHAMMADIAN DISCIPLINE : CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION : JOINT FILLER

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME : Hydrocell XL

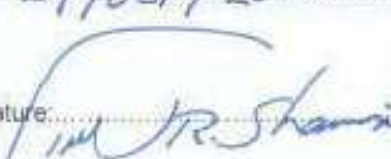
VENDOR'S ADDRESS : TEHRAN

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION

☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-2224-999-1783-001

NOTE Including : CATALOG & DATA SHEET (2Page), This Page -Totally 3 Page

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date: 	Date: 24/oct/2011	Date: 26/oct/2011
Signature: 	Signature: 	Signature: E. Sedaghat

INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-NAV-2224-MA-0023

DATE : 26-Sep-2011

SUBCONTRACTOR : NAVROOD

DISCIPLIN : CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION: HARDENER ON CONCRETE PAVING

APPROVAL FOR: ☒ MATERIAL☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME : NITOFLOHARDTOP

VENDOR'S ADDRESS : TEHRAN

ATTACHMENTS ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☒ DRAWING ☐ OTHERS(RELATED DOCUMENT)

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD DW-2224-176-2008-1009-REV1

NOTE:

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date: 26/9/2011 Signature: [Signature]	Date: 28/9/2011 Signature: [Signature]	Date: 28/9/2011 Signature: [Signature]

FORM NO: MAT-002

INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-MMD-2224-MA-004 DATE : 10/05/2011
 SUBCONTRACTOR : MOHAMADIAN CO DISCIPLINE : CIVIL
 MATERIAL DESCRIPTION : Coating material

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME : NITOPROOF 100

VENDOR'S ADDRESS :

ATTACHMENTS : ☐ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-2224-999-1783-001

NOTE:

Received @ 17/Jun/2011

SUBCONTRACTOR		COMPANY	
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date: <i>10/05/2011</i>	Date: <i>17/06/2011</i>	Date: <i>17/06/2011</i>	Date: <i>17/06/2011</i>
Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>	Signature: <i>[Signature]</i>

FORM NO. MAT-002

**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASES
22, 23 & 24**

INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-MMD-2224-MA-0008 DATE : 15-Aug-11

SUBCONTRACTOR : MOHAMMADIAN DISCIPLINE : CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION : Form Release Agent

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME : Reebol

VENDOR'S ADDRESS : TEHRAN

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☒ SAMPLE ☒ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-2224-999-1783-001

NOTE Including : Specification (2Page), Data Sheet (2Page), This Page -Totally 5 Page



SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date :	Date : 21/AUG/2011	Date :
Signature:	Signature:	Signature:

**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASES
22, 23 & 24**

INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-MMD-2224-MA-0007 DATE : 15-Aug-11

SUBCONTRACTOR : MOHAMMADIAN DISCIPLINE : CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION : MATERIAL FOR REPAIR (CONCRETE SURFACE)

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME : RENDEROC TGXTRA

VENDOR'S ADDRESS : TEHRAN

☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☒ SAMPLE ☒ CERTIFICATION

ATTACHMENTS :

☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-2224-999-1783-001

NOTE Including : Specification (2Page), Data Sheet (2Page), This Page -Totally 5 Page

SUBCONTRACTOR

CONTRACTOR

COMPANY

☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED

☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED

☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED

Date :

Date :

Date :

Signature:

Signature:

Signature:

**SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASES
22, 23 & 24**

INSPECTION REPORT FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO. : IN-MMD-2224-MA-0005 DATE : 19-Jul-11

SUBCONTRACTOR : MOHAMMADIAN DISCIPLINE : CIVIL

MATERIAL DESCRIPTION : PVC WATER STOP

APPROVAL FOR : ☒ MATERIAL ☐ VENDOR

VENDOR'S NAME : FOSROC

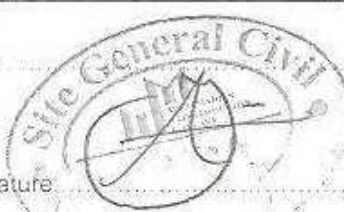
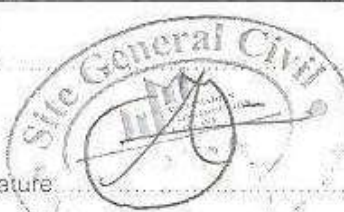
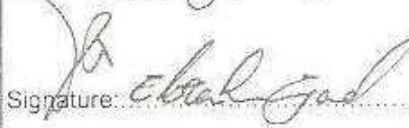
VENDOR'S PRODUCT NAME : PVC WATER STOP (SUPERCAST WATAFOIL SECTION)

VENDOR'S ADDRESS : TEHRAN

ATTACHMENTS : ☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☒ SAMPLE ☒ CERTIFICATION
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS ()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD : RP-2224-999-1783-001

NOTE Including : Specification (2Page), Data Sheet (2Page), This Page -Totally 5 Page

SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
Date:  Signature: 	Date: 20/July/2011 Signature: 	Date: 27/Jul/2011 Signature: 

فاز ۱۳ پارس جنوبی

	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 13 ONSHORE FACILITIES	
APPLICATION FOR MATERIAL / VENDOR APPROVAL		
APPLICATION NO. :	FN- ARP-999-MA- 0008	DATE : 13-Jul-11
SUBCON./CONTRACTOR:	ABAD RAHAN PARS Co.	DISCIPLINE : CIVIL
MATERIAL DESCRIPTION :	COATING	
APPROVAL FOR :	☒ MATERIAL ☒ VENDOR	
VENDOR'S NAME:	FARS IRAN Co. (FIOCROC)	
MATERIAL NAME:	NITOPROOF 100	
SUPPLIER'S ADDRESS :	TEHRAN	
ATTACHMENT(S):	☒ CATALOG ☒ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATE	
	☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS(RELATED NOTIFICATION)	
REFERENCE SPECIFICATON / STANDARD: SPECIFICATION FOR REINFORCED CONCRETE MATERIAL AND CONSTRUCTION (DOC. NO. RP-0013-999-1783-001)		
REMARKS: INCLUDING TRIAL NOTIFICATION (1 PAGE) + CATALOG (2PAGE) TOTAL 3 PAGES		
SUB-CONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:

فاز ۱۹ پارس جنوبی



SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES



N.I.O.C

Pars Oil & Gas Company

APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL

APPLICATION NO: RMA-RGN-005

DATE: 24-Aug-2011

SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT

DISCIPLINE: Civil

MATERIAL DESCRIPTION: ADMIXTURE SP432MS(FOSROC)

APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR

VENDOR'S NAME: FOSROC

VENDOR'S PRODUCT NAME: ADMIXTURE SP432MS

VENDOR'S ADDRESS: TEHRAN

ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION

☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()

REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD: ASTM C 494

COMMENTS:

SUBCONTRACTOR

CONTRACTOR

COMPANY

☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED

☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED

☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED

DATE: 24-AUG-2011

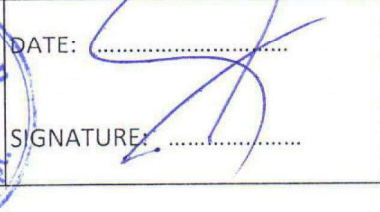
DATE: 23/08/1401

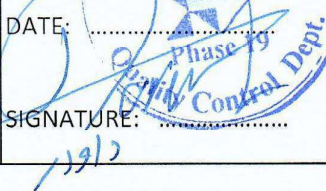
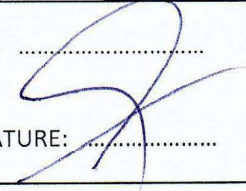
DATE:

SIGNATURE:

SIGNATURE:

SIGNATURE:

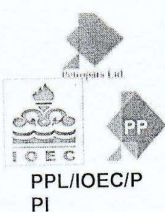


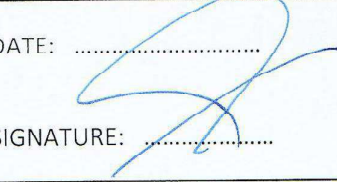
 PPL/IOEC/PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-013 DATE: 12-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Conbextra GP		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:		FOSROC
VENDOR'S PRODUCT NAME:		Conbextra GP
VENDOR'S ADDRESS:		TEHRAN
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: <u>ASTM C-469-83</u> & <u>BS 1881</u> & <u>BS 4551</u>		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☒ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE:12/oct/2011..... SIGNATURE: 	DATE: SIGNATURE: 	DATE: SIGNATURE: 

 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-017 DATE: 20-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Concure 90		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:	FOSROC	
VENDOR'S PRODUCT NAME:	Concure 90	
VENDOR'S ADDRESS:	TEHRAN	
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: <u>ASTM C309</u> & <u>ASHTO M148</u>		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE:20/oct/2011..... SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:

 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-018 DATE: 21-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Dek guard S		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:	FOSROC	
VENDOR'S PRODUCT NAME:	Dek guard S	
VENDOR'S ADDRESS:	TEHRAN	
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: <u>ASTM C-672</u>		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE: 21/oct/2011 SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:

 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-015 DATE: 17-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Hydrocell XL		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:		FOSROC
VENDOR'S PRODUCT NAME:		Hydrocell XL
VENDOR'S ADDRESS:		TEHRAN
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATION/STANDARD: <u>ASTM D3575</u>		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE:17/oct/2011.....	DATE:	DATE:
SIGNATURE:	SIGNATURE:	SIGNATURE:

 PPL/IOEC/P PI		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES		 N.I.O.C Nars Oil & Gas Company	
		APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL			
APPLICATION NO: RMA-RGN-021				DATE: 24-Oct-2011	
SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT				DISCIPLINE: Civil	
MATERIAL DESCRIPTION: Lok fix					
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR					
VENDOR'S NAME:		FOSROC			
VENDOR'S PRODUCT NAME:		Lok fix			
VENDOR'S ADDRESS:		TEHRAN			
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()					
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: <u>BS 8110</u>					
COMMENTS:					
SUBCONTRACTOR		CONTRACTOR		COMPANY	
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	
DATE: 24/oct/2011		DATE:		DATE:	
SIGNATURE:		SIGNATURE:		SIGNATURE:	

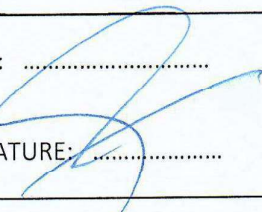
 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-020 DATE: 23-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Nitrobond AR		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:	FOSROC	
VENDOR'S PRODUCT NAME:	Nitrobond AR	
VENDOR'S ADDRESS:	TEHRAN	
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: BS 6920		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE: 23/oct/2011 		

 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-022 DATE: 24-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Reebol		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:	FOSROC	
VENDOR'S PRODUCT NAME:	Reebol	
VENDOR'S ADDRESS:	TEHRAN	
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD:		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE:24/oct/2011.....	DATE:	DATE:
SIGNATURE:	SIGNATURE:	SIGNATURE:



 PPL/IOEC/P PI		SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES		 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company	
		APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL			
APPLICATION NO: RMA-RGN-012					
DATE: 09-Oct-2011					
SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT					
DISCIPLINE: Civil					
MATERIAL DESCRIPTION: Renderoc TGXtra					
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR					
VENDOR'S NAME:		FOSROC			
VENDOR'S PRODUCT NAME:		RENDEROC TGXTRA			
VENDOR'S ADDRESS:		TEHRAN			
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION					
☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()					
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: ASTM C157-93					
COMMENTS:					
SUBCONTRACTOR		CONTRACTOR		COMPANY	
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED		☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	
DATE: 09/oct/2011		DATE:		DATE:	
SIGNATURE:		SIGNATURE:		SIGNATURE:	

 PPL/IOEC/P PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-014 DATE: 13/24/2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Super Cast PVC		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:	FOSROC	
VENDOR'S PRODUCT NAME:	Super Cast PVC	
VENDOR'S ADDRESS:	TEHRAN	
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD:		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE:13/oct/2011..... SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE:

 PPL/IOEC/PI	SOUTH PARS GAS FIELD DEVELOPMENT PHASE 19 ONSHORE FACILITIES APPLICATION FOR MATERIAL/VENDOR APPROVAL	 N.I.O.C Pars Oil & Gas Company
APPLICATION NO: RMA-RGN-016 DATE: 18-Oct-2011 SUBCONTRACTOR: RAHGOSTAR NAFT DISCIPLINE: Civil MATERIAL DESCRIPTION: Thioflex 600		
APPROVAL FOR: ☐ MATERIAL ☒ VENDOR		
VENDOR'S NAME:		FOSROC
VENDOR'S PRODUCT NAME:		Thioflex 600
VENDOR'S ADDRESS:		TEHRAN
ATTACHMENTS: ☒ CATALOG ☐ DATA SHEET ☐ SAMPLE ☐ CERTIFICATION ☐ TEST RESULT ☐ DRAWING ☐ OTHERS()		
REFERENCE SPECIFICATON/STANDARD: ASTM C 920-87		
COMMENTS:		
SUBCONTRACTOR	CONTRACTOR	COMPANY
☒ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED	☐ APPROVED ☐ NOT APPROVED
DATE: 18/oct/2011 SIGNATURE: 	 DATE: SIGNATURE:	DATE: SIGNATURE: 



constructive solutions

پتروشیمی

No شماره: ۸۷/۶۱۹۰
Date تاریخ: ۸۷/۰۱/۲۰
Attach پیوست: ندارد



شرکت مهندسین مهندسی زرین سونه جیم

موضوع: تأیید گروت مورد نیاز برای اسکلت فلزی

باسلام

بدینوسیله به اطلاع می رساند از لیست تولید کنندگان گروت مندرج در نامه شماره ۸۷/۱۳۰۰-۲۱۶۷ مورخ ۸۷/۰۴/۱۵ شرکت های زیر به ترتیب اولویت مورد تأیید این مشاور هستند.

(۱) شرکت شیمیایی ساختمان BASF

(۲) شرکت مانا صنعت (FOSROC int)

شایان ذکر است شرکت های آتروپات شیمی و سیکا نیز تجربه های خوبی را در منطقه داشته اند که در صورت اضطرار می توان گروت مورد نیاز را از آنان تهیه کرد.

با سبلی

مهندسین مشاور سازه پردازی - تهران
سرویس نظارت پروژه های مسکونی فاز ۲

مهندسین مهندسی زرین سونه جیم

رونوشت:

شرکت مدیریت توسعه صنایع پتروشیمی

رئیس محترم سایت پروژه گسایت فاز ۲ - سواحل گازی همدان - درختی رده جهت استحضار

با احترام

مهندسین مهندسی زرین سونه جیم

۸۸۸۴۸۱۳۳/۵
گروت مورد نیاز





مهندسان مشاور سازه
شماره ثبت ۱۳۸۵

صوبه مهندسین مشاوران خدمات سازه - شماره ۲۲ - تهران ۵۷۷۴
تلفن ۰۲۱-۸۳۹۸۳۳۰ - فکس ۰۲۱-۸۷۳۳۸۱۳ - تلفن ۰۲۱-۸۳۹۸۳۳۰ SAEZIR

تاریخ: ۱۳۸۲/۰۵/۲۰

شماره: س ک/ش ا ک-۱۸۳۷

پیوست: ندارد

جناب آقای مهندس سلیمیان
ریاست محترم کارگاه شرکت احداث

موضوع: تأیید مشخصات فنی گروت

با سلام،

در پاسخ به نامه شماره ۸۲/E/۰۰۳۴۱ ج.س مورخ ۸۲/۰۵/۲۰ آن شرکت در خصوص استفاده از گروت **Conbextra GP** در تجهیزات **rotary** اعلام می دارد که استفاده از گروت نامبرده در تجهیزات مذکور بلا مانع است. ضمناً شیوه اجرا و مشخصات فنی گروت مذکور بایستی مطابق با استاندارد و مشخصات ارائه شده طی ۴ برگ پیوست نامه شماره س ک/ش ا ک-۱۷۸۸ مورخ ۱۳۸۲/۰۵/۱۹ باشد.

کلی - سر دفتر، و اطلاع

با احترام

نظارت مقیم مشاور سازه

بک

۸۲/۰۵/۲۰

رونوشت:

- ریاست محترم ساختمان و نصب پتروشیمی جم، جهت استحضار

- مدیر محترم پروژه (نظارت) واحد HDPE، جهت استحضار

- پرونده ۱۰۳/E

- پرونده ۱۱۲M

“”

شماره ثبت دفتر: ۳۹۴



مهندسان مشاور سازه

تهران - خیابان ولیعصر - پلاک ۱۳۸ - طبقه ۳ - واحد ۱۳۸
تلفن: ۸۲۰۵۱۸۰ - ۸۲۰۵۱۸۱ - ۸۲۰۵۱۸۲ - ۸۲۰۵۱۸۳ - ۸۲۰۵۱۸۴ - ۸۲۰۵۱۸۵

تاریخ: ۱۳۸۱/۰۵/۱۹

شماره: س.ک.ش. ۱۳۸۸

پیوست: دارد

جناب آقای مهندس سلیمیان
ریاست محترم کارگاه شرکت احداث

موضوع: تایید مشخصات فنی گروت

با سلام،

در پاسخ به نامه شماره ۸۲/E/۰۰۳۳۰ ج.س مورخ ۸۲/۰۵/۱۸ آن شرکت در خصوص استفاده از گروت **Conbextra GP** اعلام می دارد که استفاده از گروت نامبرده در تجهیزات استاتیکی بلا مانع است. ضمناً شیوه اجرا و مشخصات فنی گروت مذکور مطابق با استاندارد و مشخصات ارائه شده طی ۴ برگ پیوست ارائه می گردد.

با احترام
نظارت مقیم مشاور سازه

کن - معطعمه در مرخیزانه
مکلف
۸۱/۵/۲۰

رونوشت:

- ریاست محترم ساختمان و نصب پتروشیمی جم، جهت استحضار
- مدیر محترم پروژه (نظارت) واحد HDPE، جهت استحضار
- پرونده ۱۰۳/E
- پرونده ۱۱۲/M

۱۱
۱۱

شماره ثبت دفتر: ۳۸۸



PARS PETROCHEMICAL CO
SITE ASALUYE

REF:-PPC(S)/NST(S)/L/ 140

Date: 06.01.2003

M/s Navrood Steam Co. JV
C2 Cracker Project
Assaluyeh.

Attn: Mr. Sh. Tabibzadeh, Project Manager

Sub: Construction of Ethane Cracking Plant -

NON-SHRINK GROUTING MATERIAL

Dear Sir,

This has reference to your letter no. NST/PPC-L-193 dated 05.01.03, proposing use of non-shrink cement based grout of Fosroc make (brand name **Conbextra GP**).

We have reviewed the technical data of M/s Fosroc and found the product acceptable for grouting of Structural steel work.

Thanking you,

Very truly yours,


(A. Jahromi)
Construction Manager

Copy:
Mr. M. Maddahi, SM/PPC
Mr. T.K.Sen, CM, MC

NST JV	
No.	140
Date	06/01/03
RECEIVED	06/01/03

NST JV (Site)			
RC'D Date:			
TD:			
To:	1	2	Note
PM	/	/	
SM	/	/	
AM1	/	/	
AM2	/	/	
AM3	/	/	
AM4	/	/	
PCM	/	/	
TOM	/	/	
QC/QA	/	/	
MM	/	/	
HSE	/	/	
Pre-Com	/	/	
FAM	/	/	
SC	/	/	
NAV SI	/	/	
ST	/	/	
TC	/	/	
FI	/	/	
CH	/	/	
Distributed by: 			

10 General, 11 Trade, 12 Permit, C Cover
21 Information, B Supply, 51 Implementation



B.P.C

BORZOUYEH SOIL MECHANIC & TECHNICAL LABORATORY

GROUT & MORTAR COMPRESSIVE & FLEXURAL STRENGTH REPORT

PROJECT: 4TH AROMATIC

LAB-GR-MO-101

REPORT NO.:

DATE: 04/05/2003

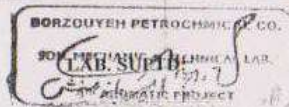
TEST METHOD: ASTM C579 - ASTM C580

OWNER: B.P.C

CONTRACTOR: J.K.T

SAMPLE NO.	DATE MADE	DENSITY ton/m ³	GROUT TYPE			DATE TEST	COMPRESSIVE STRENGTH Kg/cm2			FLEXURAL STRENGTH Kg/cm2			LOCATION
			CEMENT BASE	CEMENT BASE NON SHRINK	EPOXY RESIN		3day	7day	28day	3day	7day	28day	
41/A	01/05/2003	2.21		RENDEROC TG		04/05/2003	279	342	504				ملات ترمیمی FOCROC
41/B		2.21					325	346	483				
				نسبت آب به مصالح 0.15									

TESTED BY:



SUPERVISOR:



شرکت فنی و ساختمانی
تهران جنوب
تخصص: طراحی - شماره ثبت: ۳۵۱۰

دستور کار کارگاهی



مینا

کارفرما: شرکت مدیریت پروژه های نیروگاهی ایران مینا	پروژه: واحد تولید برق و بخار پتروشیمی مین	پیمانکار: شرکت فنی و ساختمانی تهران جنوب
موقعیت: کلبه سازه ها	موضوع: عایقکاری	تاریخ: ۸۶/۱۰/۱۸
	شماره: MST5-DK-0006	صفحه: از
		پیوست:

بدینوسیله ابلاغ می گردد که روی تمامی بتن مگر سازه ها و بدنه فنداسیون هایی که در خاک مدفون می گردد یک لایه عایق از جنس **Nitiproof 100** از محصولات **forsee** استفاده گردد و سپس با یک قشر ملات به ضخامت 3cm با عیار 250 کیلو گرم سیمان پوشیده شود. بدیهی است احجام فوق پس از اجراء صورتجلسه و قابل پرداخت خواهد بود.

محل امضاء پیمانکار

محل امضاء کارفرما