

فهرست پروژه های اجرایی شرکت آدیکو

مدت (ماه)	قرارداد	کارفرما	موضوع	ردیف
۸	Manpower	پتروشیمی شهید تندگویان	<p>اجرای عملیات تکمیل نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی واحد PTA2</p> <p>۱. نظارت بر عملکرد شرکت Mitsubishi Heavy Industries (MHI)</p> <p>۲. تحویل گیری سیستمهای کنترل و ابزار دقیق از شرکت "توسعه شبکه های صنعتی IIND"</p> <p>۳. اجرای فعالیتهای Loop Check, Function Test, and Sequence check</p> <p>۴. اسقرار متخصص سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD</p> <p>۵. تست و راه اندازی سیستم های کنترل Field Bus</p> <p>۶. پیش راه اندازی و راه اندازی</p>	۱
۱۲	Manpower	پتروشیمی شهید تند گویان	<p>اجرای عملیات تکمیل نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی واحد Poly F و یوتیلیتی واحد PET-2</p> <p>۱. رفع عیب و راه اندازی شبکه سیستم کنترل کل کارخانه PET-2</p> <p>۲. دیتا بیس نویسی واحد Poly-F و یوتیلیتی</p> <p>۳. تکمیل نواقص نرم افزاری سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD</p> <p>۴. اجرای عملیات SAT سیستم های کنترل</p> <p>۵. دیتا بیس نویسی PLC پکیج ها و سیستم های Analyzer</p> <p>۶. اجرای عملیات پیش راه اندازی و راه اندازی واحد</p>	۲
۴	EC	شرکت پتروشیمی شهید تندگویان	<p>اجرای عملیات تکمیل نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی واحد PET-2 و واحد Poly-H</p> <p>۱. تکمیل دیتابیس اصلی با اضافه نمودن دیتابیس واحد پلی H</p> <p>۲. تکمیل نواقص نرم افزاری سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD</p> <p>۳. اجرای فعالیتهای Loop Check, Function Test, and Sequence check</p> <p>۴. پیش راه اندازی و راه اندازی واحد و تست و راه اندازی سیستم های کنترل Field Bus</p> <p>۵. راه اندازی سیستم های Analyzer</p> <p>۶. راه اندازی سیستم های Application & OPC Mirror</p>	۳

۶	Unit Rate	شرکت فرساشیمی	نصب تجهیزات ابزار دقیقی و کنترلی واحد متیل اتیل گلایکول پتروشیمی جم	۴
			۱. نصب سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD, FCS	
			۲. کالیبراسیون کل تجهیزات ابزار دقیقی	
			۳. نصب سیستم ها و ادوات Field Instrumentation	
			۴. نصب سیستم های Fire & Gas, Gas Detectors	
			۵. نصب سیستم های Gas Chromatogram, Analyzer	
۶. تهیه نقشه های As Built				
۸	Manpower	شرکت فرسا شیمی	راه اندازی واحد MEG پتروشیمی جم	۵
			۱. خدمات مهندسی، مهندسی کارگاهی، خدمات تدارکات، تکمیل نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی	
			۱. SAT سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD, FCS	
			۲. Loop Check, Function Test, Sequence Check	
			۳. سیستم ها و ادوات Field Instrumentation	
			۴. سیستم های Fire & Gas, Gas Detectors	
۵. سیستم های Gas Chromatogram, Analyzer				
۶. آموزش پرسنل بهره برداری، تعمیرات و مهندسی				
۶	Manpower	شرکت فرسا شیمی	تعمیر و نگهداری سیستم های واحد MEG پتروشیمی جم	۶
			۱. برق	
			۲. سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD, FCS	
			۳. سیستم ها و ادوات Field Bus	
			۴. ادوات و تجهیزات Field Instrument	
۵. سیستم های آنالایزر و Gas Chromatograph				
۴	Manpower	تامین نیروی انسانی متخصص	شامل اجرای پیش راه اندازی سیستم های ESD, DCS کنترل کوره های الفین پتروشیمی جم	۷
			۱. مشاوره و مهندسی	
			۲. I/O Check and Function Check	
			۳. Sequence Check	
۴. راه اندازی پکیج های				

۴	EPC	شرکت پلیمر آریا ساسول	<p>برقراری ارتباط سیگنال های ESD, DCS بین بندر خدماتی پارس و اتاق کنترل مرکزی واحد الفین</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا ۴. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه 	۸
۶	Manpower	شرکت MAN Ferrostaal آلمان	<p>اجرای عملیات پیش راه اندازی و راه اندازی سیستم های برق و ابزار دقیق طرح توسعه ۲ واحد نیروگاهی ۱۳۲ مگا واتی</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC ۲. تجهیزات پست برق 33/6/0.38 KV ۳. دو دستگاه دیزل ژنراتورهای 1 MVA ۴. سیستم های UPS ۵. سیستم ها و رله های حفاظتی MV, LV ۶. تجهیزات Field Electrical & Instrumentation ۷. انجام خدمات خرید 	۹
۲	EPC	شرکت مدیریت صنایع پتروشیمی	<p>ارتباط سیستم کنترل های واحد SM پتروشیمی پارس و Olefin شرکت پلیمر آریاساسول</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. خرید قطعات DCS و دیتا بیس نویسی ۲. کابل کشی و Configure کردن سیگنالهای جدید کردن سخت افزار جدید ۳. لوپ چک سیگنالهای جدید مابین واحد الفین پلیمر آریاساسول و واحد SM پتروشیمی پارس 	۱۰

۶	EPC	شرکت پتروشیمی پارس	<p>اجرای عملیات طراحی، مهندسی، خرید، تکمیل نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی و تهیه نقشه های نهائی طرح توسعه سیستم کنترل DCS درایرهای واحد استحصال اتان</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. خرید قطعات DCS و دیتا بیس نویسی ۲. نصب و Configure کردن سخت افزار جدید و کابل کشی سیگنالهای جدید ۳. لوپ چک سیگنالهای جدید واحد C2 پتروشیمی پارس ۴. Function test and Sequence check کردن Dryer های جدید. ۵. نهائی کردن نقشه های 	۱۱
۶	ECC	<p>شرکت مهندسان مشاور شارگان پس از ۵۰٪ پیشرفت، پروژه از طرف کارفرمای اصلی و به دلیل نبودن بودجه تعطیل گردید.</p>	<p>مرور و تکمیل مهندسی پایه و تفصیلی، خدمات مهندسی خرید، نصب، راه اندازی سیستم های کنترل، ابزار دقیق و برق شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی (پویش اراک)، واحدهای HH, HP</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. مهندسی تفصیلی و مرور مجدد مدارک مهندسی پایه برق و ابزار دقیق ۲. سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD, FCS ۳. سیستم ها و ادوات Field Bus ۴. ادوات و تجهیزات Field Instrument ۵. تجهیزات پست برق 33/6/0.38 KV و سیستم های UPS ۶. سیستم ها و رله های حفاظتی MV, LV ۷. تجهیزات Field Electrical ۸. انجام مهندسی کارگاهی و خدمات خرید 	۱۲
۲	EPCC	شرکت پلیمر آریاساسول	<p>خرید، نصب، راه اندازی و آموزش سیستم های OPC/ExaOPC و استقرار Data Acquisition & Monitoring System based on INTELLIMAX™ HMI اتاق کنترل مرکزی واحد الفین، MD/HD و Offsite پتروشیمی آریا ساسول</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا ۴. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه 	۱۳

		مهندسی، تامین و ساخت سیستم و تابلوی PLC پروژه توسعه مخازن نیروگاه سازند اراک	
۳	EPC	نیروگاه سازند اراک	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا
		اصلاح نرم افزاری و سخت افزاری لازم در سیستم کنترل سکوهای ابودر و بهرگانسر	
۱۲	EPC	شرکت ملی نفت فلات قاره ایران (شرکت صائین)	۱. خدمات فنی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. اجرایی تغییرات سخا افزاری و نرم افزاری
		مهندسی، خرید و ساخت DCS & PDCS Control System پروژه آبگیر	
۴	EPC	پالایشگاه ستاره نفت خلیج فارس (شرکت صدرا)	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا ۴. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه
		مهندسی، خرید و اجرای و به روز رسانی کمپسورها نیروگاه	
۳	EPC	پتروشیمی سازند اراک	۱. به روز رسانی سیستم PLC مربوط به HMI های ABB ۲. DATA ACQUISITION SYSTEM
		خرید سیستم کنترل (FCS) طرح توسعه پروژه شیرین سازی	
۹	EPC	شرکت پتروشیمی بوعلی سینا	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا ۴. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه

			مهندسی، ساخت، نصب و راه اندازی تابلو کنترل PLC پایانه صادراتی بندر امام خمینی
۴	EPC	شرکت نفت پاسارگاد	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی و اجرا ۴. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه
۱	Manpower	پالایشگاه نفت تهران شرکت مهندسی مشاور چگالش	برنامه نویسی، نصب و راه اندازی HMI مربوط به هیترهای پالایشگاه تهران ۱. اصلاح دیتا بیس نویسی و اجرا
			مهندسی، خرید و ساخت سیستم کنترل FCS طرح توسعه واحد پلی اتیلن سنگین
۸	EPC	شرکت پلیمر آریاساسول	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. انتقال بخشی از برنامه فرآیندی سیستم جدید تعدیل Idle time کل FCS ها به بیش از ۲۰ ثانیه ۳. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۴. دیتا بیس نویسی، اجرا و راه اندازی ۵. آموزش تخصصی سیستم های مربوطه
			اجرای عملیات SAT، پیش راه اندازی و راه اندازی واحد بنزین سازی پالایشگاه اصفهان
۱۲	Manpower	پالایشگاه اصفهان	۱. SAT سیستم های کنترل مرکزی DCS, PLC, ESD, FCS ۲. Loop Check, Function Test, Sequence Check ۳. مهندسی کارگاهی و اعمال تغییرات مورد درخواست طراح و بهره برداری ۴. آموزش پرسنل بهره برداری، تعمیرات و مهندسی
			مهندسی، خرید و ساخت سیستم کنترل FCS طرح توسعه واحد متانول
۶	EPC	پتروشیمی فن آوران	۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. انتقال بخشی از برنامه فرآیند به سیستم جدید و تعدیل Idle Time کل FCS ها ۳. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۴. دیتا بیس نویسی، اجرا و راه اندازی ۵.

۴	MP	پتروشیمی لرستان	اصلاح برنامه سیستم کنترل و راه اندازی ۳ دستگاه بویلر پتروشیمی لرستان ۱. تکمیل نواقص نرم افزاری سیستم های کنترل PLC ۲. اجرای فعالیتهای Loop Check, Function Test, and Sequence check ۳. راه اندازی و در سرویس قرار دادن بویلرها	۲۴
۴	EPC	شرکت مهندسی نارگان	مهندسی، خرید و ساخت سیستم کنترل LIQUID RING PROCESS COMPRESSORS پتروشیمی لرستان و مهاباد ۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی، تست و تحویل کارخانه ای	۲۵
۱۵	EPC	شرکت ملی نفت فلات قاره	ارتقا و به روز رسانی سیستمهای کنترلی FGS و ESD سکویهای سروش و نوروز ۱. طراحی و مهندسی سیستم های کنترلی جدید ۲. برنامه نویسی ادوات جدید شامل Mulcom and IEM ۳. خرید تجهیزات و انجام FAT در کارگاه ۴. آموزش پرسنل ۵. نصب تجهیزات بر روی سکوی سروش در فاز اول	۲۶
۳	EPC	پتروشیمی اروند	مهندسی، خرید و ساخت سیستم کنترل Jetty Loading Package ۱. خدمات طراحی و مهندسی ۲. خدمات خرید و تامین تجهیزات ۳. دیتا بیس نویسی، تست و تحویل کارخانه ای ۴. نصب و راه اندازی در سایت	۲۷