

ردیف	متقاضی	مشخصات طرح / پروژه	طبقه بندی
1	شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی	دستگاه کارت خوان سامانه هوشمند سوخت	Instrumentation
2	شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی	تجهیزات بازیافت بخارات بنزین	Fix equipment
3	حوزه دانشی مهندسی مکانیک شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی	فیلترهای سوخت جت	Fix equipment
4	شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران	روتور GGT	Machinery
5	شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران	توپک هوشمند (پیگ هوشمند) ۱۶ اینچ	Instrumentation
6	شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران	قطعات یدکی توربین گازی " Solenoid Valve " مربوط به سیستم سوخت و سیستم روغن توربین های گازی "	Instrumentation
7	صنایع پالایشی / شرکت خطوط لوله و مخابرات ایران	قطعات یدکی توربین گازی " Fuel Valve , Solenoid Valve " مربوط به سیستم سوخت و سیستم روغن توربین های گازی "	Machinery
8	صنایع پالایشی / شرکت خطوط لوله و مخابرات	ساخت آنتن بیسیم خودرویی و ثابت در باند فرکانسی VHF	Telecommunication
9	تمامی زیر مجموعه‌های پالایش و پخش	ساخت دستگاه ردیابی کابل های زیر خاکی	Instrumentation

Telecommunication	ساخت و یا انتقال تکنولوژی تارهای نوری کابل فیبر نوری	صنایع پالایشی / شرکت خطوط لوله و مخابرات ایران	10
Machinery	قطعات یدکی توربین گازی	صنایع پالایشی / شرکت خطوط لوله و مخابرات ایران	11
Fix equipment	ساخت اینترنال های (بوئزه اسکالوپ ها) راکتورهای TR-5251,5252, 5253	شرکت پالایش نفت تبریز	12
chemical	تولید ماده شیمیایی CFPP و pour point	شرکت پالایش نفت تبریز	13
chemical	کاتالیست (جاذب کلر) واحد بنزین سازی CCR و مشکل کیفیت پایین تولید داخل	شرکت پالایش نفت تبریز	14
chemical	ماده شیمیایی توپانول جهت تزریق به سوخت جت	شرکت پالایش نفت تبریز	15
Machinery	تعمیر و یا ساخت پمپ های TP-703 A/B	شرکت پالایش نفت تبریز	16
Electrical	طراحی، تأمین، نصب و راه اندازی سیستم تحریک استاتیک مولدهای STG-2102,2103	شرکت پالایش نفت تبریز	17
chemical	بهره گیری از افزودنی ها به جهت افزایش طول عمر و جلوگیری از کاهش کیفیت و خصوصیات روغن موتور	شرکت پالایش نفت تبریز	18
Electrical	ساخت قطعات برق و ابزار دقیق شامل کنتاکتورها، رله های حفاظتی، رله های بیمتال و انواع کلیدهای VCB	شرکت پالایش نفت تبریز	19
chemical	سولفور زدایی مشتقات نفتی ، نفت کوره و نفت خام	شرکت پالایش نفت تبریز	20
Utilities	سیستم های نوین تصفیه پساب و آب	شرکت پالایش نفت تبریز	21
Machinery	ساخت قطعات مربوط به پمپ های Hermetic	شرکت پالایش نفت تبریز	22
Fix equipment	فیلتر های گاز فشار بالا مربوط به سیستم های آبندی خشک کمسورهای سانتریفوژ	شرکت پالایش نفت تبریز	23
Machinery	ساخت رینگ و رایدر پیستون کمپرسور های خشک	شرکت پالایش نفت تبریز	24
Machinery	تأمین قطعات پمپ تزریق TEG	شرکت پالایش نفت تبریز	25
Machinery	تأمین قطعات پمپ های Closed Drain	شرکت پالایش نفت تبریز	26
Fix equipment	ساخت قطعات شیرهای ایمنی شامل : نازل، دیسک، فنر و کسکت ها	شرکت پالایش نفت تبریز	27
Machinery	تأمین و ساخت قطعات توربین بخار شامل پره های ثابت، فنر ، Rotor ring Steam Seal و Assembly	شرکت پالایش نفت تبریز	28
Machinery	ساخت و تأمین قطعات کمپرسورهای رفت و برگشتی شامل: stationary ring, diving well, bearing ,running ring	شرکت پالایش نفت تبریز	29
Machinery	FCCU Catalyst Aging 40-90-0142400012-F2	شرکت پالایش نفت آبادان	30

Instrumentation	بومی سازی سیستم آنالایزر میزان آلاینده های محیطی	شرکت پالایش نفت آبادان	31
Instrumentation	بومی سازی سخت افزاری و نرم افزاری سیستم تحریک مولدهای British electric با ظرفیت های ۱۸۲ و ۳۲۵ آمپری	شرکت پالایش نفت آبادان	32
Electrical	Motor operated gate valve	شرکت پالایش نفت آبادان	33
Instrumentation	بومی سازی سخت افزار و نرم افزار سیستم کنترل مولد گازی H2S هیتاچی نیروگاه ۳	شرکت پالایش نفت آبادان	34
chemical	بررسی و امکان سنجی استفاده بهینه از اسید ضعیف برج اسکرابر V-1601 واحد اسید پالایشگاه آبادان جهت سودآوری و کاهش مسائل زیست محیطی	شرکت پالایش نفت آبادان	35
chemical	بومی سازی و تولید داخلی ماده شیمیایی تتراکلرواتیلن مورد نیاز واحد های ایزومریزاسیون	شرکت پالایش نفت آبادان	36
Energy saving	مطالعه ، بررسی و امکان سنجی کاهش مصرف انرژی در سیستم های تولید و توزیع هوای فشرده در شرکت پالایش نفت آبادان	شرکت پالایش نفت آبادان	37
Energy saving	مطالعه ، بررسی و امکان سنجی کاهش مصرف انرژی در سیستم های تولید و توزیع آب خنک کننده در شرکت پالایش نفت آبادان	شرکت پالایش نفت آبادان	38
Fix equipment	انجام مطالعات و مدل سازی دینامیک مسیر انتقال کاتالیست سیال دوفازی (جامد-گاز) در فین پایپ های واحد کت کراکر جدید پالایشگاه آبادان	شرکت پالایش نفت آبادان	39
chemical	بومی سازی و تولید داخلی ماده شیمیایی متیل دی اتانول آمین MDEA مورد نیاز واحدهای شیرین سازی گاز و گازمایع	شرکت پالایش نفت آبادان	40
chemical	belzona 1111		41
chemical	belzona 1311	شرکت پالایش نفت بندرعباس	42
Machinery	blower impeller	شرکت پالایش نفت بندرعباس	43
Fix equipment	butterfly valve 48" #150	شرکت پالایش نفت بندرعباس	44
Fix equipment	butterfly valve 52" #150	شرکت پالایش نفت بندرعباس	45
Electrical	Cable Fault Locator (TDR)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	46
Machinery	centrifugal pump 6HDS	شرکت پالایش نفت بندرعباس	47
Fix equipment	check valve DN 900 PN 10 API 605	شرکت پالایش نفت بندرعباس	48
Machinery	conecting rod parts	شرکت پالایش نفت بندرعباس	49
Electrical	Contactora (جهت استفاده در سوئیچ های ۴۰۰ ولتی و پنل های خازنی ۴۰۰) (ولتی)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	50
Machinery	crank shaft parts	شرکت پالایش نفت بندرعباس	51
Electrical	Current breaker 6&20 KV	شرکت پالایش نفت بندرعباس	52
Machinery	eccentric shaft (carbon steel ASTM A711)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	53
Fix equipment	expansion joint whit elbows	شرکت پالایش نفت بندرعباس	54
Fix equipment	filter silencer ME-61002	شرکت پالایش نفت بندرعباس	55
Machinery	gas turbine accessory gear	شرکت پالایش نفت بندرعباس	56
Fix equipment	heat exchanger E01056	شرکت پالایش نفت بندرعباس	57
Electrical	Induction motor - explosion proof (400V-6KV	شرکت پالایش نفت بندرعباس	58
chemical	permatex cement and sealer	شرکت پالایش نفت بندرعباس	59
Electrical	pilot for flare tip	شرکت پالایش نفت بندرعباس	60
Electrical	Relay (transformer incomer protection;generator ; low voltage application)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	61
Machinery	rotor parts (centrifugal compressor)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	62

Fix equipment	rubber expansion joint 48" sea water	شرکت پالایش نفت بندرعباس	63
Fix equipment	safety valve	شرکت پالایش نفت بندرعباس	64
Machinery	slide group (reciprocating pump)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	65
Machinery	small block group P74007	شرکت پالایش نفت بندرعباس	66
Instrumentation	Transducer (output(current / voltage) programmable	شرکت پالایش نفت بندرعباس	67
Fix equipment	valve parts for P74007 - codice 9211039	شرکت پالایش نفت بندرعباس	68
chemical	اسید کلریدریک گازی با خلوص بالا واحد ایزومریزاسیون	شرکت پالایش نفت بندرعباس	69
Electrical	باتری نیکل کادمیوم (Ni-Cd) 1.2 V	شرکت پالایش نفت بندرعباس	70
Instrumentation	بومی سازی و ساخت سیستم هیدروفلو بروی لاین ۸۰ اینچ آب دریا پالایشگاه	شرکت پالایش نفت بندرعباس	71
chemical	پرکلرو اتیلن	شرکت پالایش نفت بندرعباس	72
Fix equipment	پکیج فیلتر الکترومغناطیسی صنعتی دما بالا (بالتر ۲۰۰ درجه سانتیگراد) برای حذف ذرات مغناطیسی از سیالات	شرکت پالایش نفت بندرعباس	73
chemical	تولید پرکلرو اتیلن CCl_4 با خلوص مورد نظر واحدهای کاتالیستی ایزومریزاسیون	شرکت پالایش نفت بندرعباس	74
chemical	تولید پودر سودا اش (کربنات سدیم سبک) با مقدار کلراید کمتر از ۵۰۰ ppm جهت فرایند خنثی سازی تجهیزات آستنییتی	شرکت پالایش نفت بندرعباس	75
chemical	جاذب رطوبت	شرکت پالایش نفت بندرعباس	76
chemical	جاذب کلر فاز گاز	شرکت پالایش نفت بندرعباس	77
chemical	جاذب کلر فاز مایع	شرکت پالایش نفت بندرعباس	78
Instrumentation	جریان سنج گاز مشعل (flare gas flowmeter)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	79
Fix equipment	ساخت الکترودهای تیوبلار واحد تولید هیپو کلریت سدیم	شرکت پالایش نفت بندرعباس	80
Instrumentation	ساخت تجهیز اندازه گیری مقدار flow محلول حاوی کلر در انتهای لاین ۸۰ اینچ آب دریا	شرکت پالایش نفت بندرعباس	81
Instrumentation	ساخت دستگاه پورتابل اندازه گیری ضخامت و پروفایل لجن کف مخازن نفتی پالایشگاه	شرکت پالایش نفت بندرعباس	82
chemical	کاتالیست اشباع آروماتیک و الفین	شرکت پالایش نفت بندرعباس	83
chemical	کاتالیست ایزومریزاسیون نفتای سبک	شرکت پالایش نفت بندرعباس	84
chemical	کاتالیست بازیافت گوگرد	شرکت پالایش نفت بندرعباس	85
chemical	کاتالیست تصفیه هیدروژنی	شرکت پالایش نفت بندرعباس	86
chemical	کاتالیست رفورمینگ پیوسته در حال احیاء	شرکت پالایش نفت بندرعباس	87
chemical	کاتالیست مراکس FB	شرکت پالایش نفت بندرعباس	88
chemical	کاتالیست مراکس WS	شرکت پالایش نفت بندرعباس	89
chemical	متیل دی اتانول آمین	شرکت پالایش نفت بندرعباس	90
chemical	مواد جاذب مورد استفاده در سامانه PSA برای تصفیه و خالص سازی گاز هیدروژن (انواع مولکولارسیو، کربن فعال، آلومینا، سیلیکاژل و...)	شرکت پالایش نفت بندرعباس	91
Fix equipment	ولو سوزنی گیج گلاس G41 valve	شرکت پالایش نفت بندرعباس	92
Electrical	Genrator Excitation System AVR	شرکت پالایش نفت بندرعباس	93
technical inspection	بررسی شرایط و یافتن راهکار مناسب جهت ممانعت از بروز خوردگی در کولر هوایی واحد هیدروکراکر	شرکت پالایش نفت بندرعباس	94
technical inspection	تعیین وضعیت خوردگی بر مبنای هزینه در راستای اجرایی نمودن سند مدیریت خوردگی	شرکت پالایش نفت بندرعباس	95

technical inspection	بررسی شرایط موثر بر روی خوردگی Polythionic Stress Corrosion Cracking در تجهیزات عملیاتی	شرکت پالایش نفت بندرعباس	96
Machinery	طراحی و ساخت کمپرسور انتگرال integrally geared compressor	شرکت پالایش نفت لاوان	97
Utilities	استحصال و بازیابی لجن‌های حوضچه مواد نفتی	شرکت پالایش نفت لاوان	98
Utilities	طراحی و اجرای شبکه پایش آب زیرزمینی	شرکت پالایش نفت لاوان	99
Machinery	امکان‌سنجی طراحی و ساخت توربو کمپرسور گاز گردش ۳۰۲	شرکت پالایش نفت لاوان	100
Instrumentation	طراحی و ساخت و پیاده‌سازی سیستم‌های اندازه‌گیری و مانیتورینگ سطح مخازن	شرکت پالایش نفت لاوان	101
Electrical	ساخت بردهای کنترلی UPS و باتری شارژهای CEG	شرکت پالایش نفت لاوان	102
Machinery	ساخت کاپلینگ اسپیسر های نوع TSK از شرکت John Crane	شرکت پالایش نفت لاوان	103
Instrumentation	ساخت مجموعه P.D Meter واحد مخازن	شرکت پالایش نفت لاوان	104
Fix equipment	پکینگ های ۸ و ۱۲ و ۱۶ اینچی بازو های بارگیری اسکله نفتی	شرکت پالایش نفت لاوان	105
Machinery	تعمیر و بازسازی برنرهای توربین گازی	شرکت پالایش نفت لاوان	106
Machinery	رایدر رینگ و پیستون رینگ کمپرسور	شرکت پالایش نفت لاوان	107
Machinery	ساخت‌فیول ولو سوخت مایع توربین های گازی TB5000	شرکت پالایش نفت لاوان	108
Utilities	آب بند نمودن سازه‌های زیر زمینی (سامپ‌ها و منهول‌ها) در مقابل فشار منفی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	109
Utilities	پر کردن فضای تحت نشست در زیر Paving و فونداسیون‌ها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	110
Utilities	ترمیم و تقویت فونداسیون‌ها اعم از مخازن، پمپ‌ها، اسلیپر‌ها و... با روش‌های نوین	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	111
Fix equipment	ساخت لوله و اتصالات از جنس آلیاژهای پایه نیکل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	112
Fix equipment	ارائه تکنولوژی ساخت و ایجاد رزوه به روش Rolling در قطعاتی از جنس استینلس استیل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	113
Fix equipment	ساخت لوله و فیتینگ‌های آلیاژی و استینلس استیل در گریدهای مختلف TP-TP-316L, 321	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	114
Machinery	ساخت Blade آلومینیومی مربوط به کولرهای هوایی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	115
Instrumentation	طراحی و ساخت سیستم‌های تشخیص شعله	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	116
chemical	جاذب کلر از جریان مایع ریفرمیت تثبیت نشده	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	117
chemical	تولید پرکلرواتیلن C2Cl4 با خلوص ۹۹.۹ درصد	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	118
Fix equipment	ساخت Torque Tube ترنس‌میت‌های اندازه‌گیری سطح	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	119
Instrumentation	ساخت پتانسیومترهای مربوط به پوزیشن‌های زمینس	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	120
Instrumentation	ساخت سنسورهای کاتالیتیک و الکتروشیمیایی تجهیزات G&F	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	121
Instrumentation	ساخت کارت حفاظت توربین GE مدل VPRO	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	122

Instrumentation	سطح سنج SERVO و سیستم کنترل مربوطه به منظور اندازه گیری دقیق سطح مخازن پالایشگاه	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	123
Electrical	ساخت جرعه زن مربوط به نیروگاه های GE	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	124
Instrumentation	ساخت Flame Scanner مربوط به نیروگاه های GE	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	125
Instrumentation	ساخت کارت اینترفیس تشخیص شعله محفظه احتراق مدل هانیول	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	126
Instrumentation	ساخت کارت سنکروناپزینگ GE مدل VTUR	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	127
Instrumentation	ساخت ماژول اینترفیس تشخیص دور توربین	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	128
Instrumentation	ساخت ماژول اینترفیس وایبریشن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	129
Instrumentation	ساخت ماژول سروو ولو مدل F&Y	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	130
Electrical	طراحی و ساخت بردهای کنترلی UPS ها و باتری های شارژرها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	131
Electrical	ساخت تجهیزات ضد انفجار	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	132
Electrical	ساخت سیستم ضد انفجار هشدار خلبان (Explosion Proof Aircraft)	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	133
it	فایروال (Firewall) صنعتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	134
Instrumentation	طراحی و ساخت کنترلر کمپرسور اسکرو با قابلیت مشخص نمودن هریک از فالتها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	135
Electrical	طراحی و ساخت انواع هیتر کارتر کمپرسورهای اسکرو و اسکرال	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	136
Fix equipment	طراحی و ساخت فیلتر باکس کربن اکتیو	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	137
Electrical	طراحی و ساخت تجهیزات و قطعات کمپرسورهای اسکرال سیستمهای VRF	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	138
Fix equipment	طراحی و ساخت فیلترهای کیسهای با قابلیت احیاء مجدد	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	139
Instrumentation	دستبند هوشمند تعیین مدت زمان فعالیت های سنگین از طریق بارکاری و استرس حرارتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	140
Instrumentation	دستگاه هوشمند ارتباط دهنده و پایش سلامت نفرات جهت فضاهای بسته	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	141
Utilities	تولید میکرو ارگانسیمهای نمک دوست جهت تصفیه بیولوژیکی پساب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	142
Utilities	دستگاه تبدیل پسماندهای تر به کمپوست	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	143
Instrumentation	تجهیزات اندازه گیری آلایندههای زیست محیطی (ذرات، هوا و ... (موجود در گاز دودکش و آب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	144
Utilities	روشهای نوین تصفیه فاضلابهای صنعتی caustic spent	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	145

Utilities	تولید تجهیزات مرتبط با مدیریت پسماند	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	146
HSE	دانش پاکسازی و بازیافت خاک‌های آلوده به مواد نفتی با روش‌های بیولوژیکی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	147
Instrumentation	دستگاه سیستم پایش لحظه‌ای روی پساب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	148
Utilities	تصفیه و بازیافت لجن‌های نفتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	149
HSE	روشهای نوین در اندازه گیری و کاهش گازهای گلخانه‌ای	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	150
Instrumentation	سامانه هوشمند پایش و کنترل آلودگی هوا در محیط‌های صنعتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	151
Instrumentation	طراحی دستگاه دزیمرتر فردی هوشمند پایش نترات با عوامل شیمیایی محیط کار	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	152
HSE	روشهای نوین در پایش کیفیت آبهای زیرزمینی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	153
chemical	ساخت سموم بیولوژیک جهت pest control	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	154
Instrumentation	مهندسی معکوس قطعه RJ45-jack Blockout device به همراه کلید آن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	155
chemical	ساخت رفرکتوری با گرید مناسب برای لایه های مختلف	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	156
chemical	ساخت گل نسوز با میزان آلومینای بالای ۹۰ درصد	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	157
Fix equipment	طراحی و ساخت Compression Plate	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	158
Fix equipment	طراحی و ساخت Non Vapor Cap	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	159
Fix equipment	دستگاه Tube Bundle Puller برای مبدل‌های بزرگ	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	160
Fix equipment	ارائه روش‌های نوین برای رفع نشتی از خطوط بخار و فرایندی با فشار و دمای بالا	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	161
Instrumentation	ارائه راهکار و یا روش‌های نوین جهت شناسایی نشتی مبدل‌های خنک کننده (Trim cooler) به صورت آنلاین به منظور کاهش ریسک آلودگی آب دریا	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	162
Fix equipment	ساخت و طراحی Dust درام جهت جمع‌آوری و تخلیه ایمن Dust	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	163
Machinery	ارائه راهکار جهت عملیاتی سازی افزایش Load کمپرسورهای بوستر از ۵۰ درصد به ۱۰۰ درصد	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	164
technical inspection	ارائه راهکار فنی مناسب جهت جلوگیری از خوردگی فن‌های Effluent خروجی راکتور واحد بنزین سازی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	165
Instrumentation	ارائه نرم افزار برخط جهت افزایش بهره‌وری از تجهیزات دوار و هشدار استفاده در محدوده غیر مجاز	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	166
Instrumentation	تصحیح خطای تجهیزات ابزار دقیق به خصوص لول ترانس‌میترها با توجه به چند کاربره بودن واحد (تعریف Mode های متفاوت برای ترانس‌میترا با توجه به تغییر خوراک واحد)	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	167

HSE	ارائه راهکار مناسب جهت به حداقل رساندن آلاینده‌های زیست محیطی خروجی از استک زباله سوز	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	168
chemical	استفاده از نانوذرات آلومینا برای راکتورهای بخش کلوس واحد SRU به منظور جذب و تبدیل بهتر	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	169
Machinery	ارائه راهکار فنی به منظور افزایش راندمان کمپرسورها و نیز ساخت قطعات دوار و ثابت مربوط به انواع کمپرسورها اعم از شیرهای ورودی و خروجی، لاینر، پیستون (با قطر ۱۲۰۰ میلیمتر)، پیستون راد و ...	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	170
Machinery	ارائه راهکار به منظور جلوگیری و نیز رفع وارنیش از روغن توربوکسپندر واحد نیتروژن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	171
chemical	عایق ضد اسید در داخل حوضچه‌های خنثی‌سازی و سطوح محوطه تزریق مواد شیمیایی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	172
chemical	ارائه راهکار مناسب برای جلوگیری از تشکیل انواع رسوب در داخل تجهیزات آب شیرین‌کن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	173
chemical	طراحی و ساخت پوشش مناسب و قابل اجرا در زیر آب دریا (با میزان نمک بالا) به منظور محافظت از سطوح حوضچه Basin آبگیر	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	174
Utilities	ارائه راهکار برای جایگزینی آب اکسیژنه در فرآیند تصفیه پساب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	175
chemical	طراحی و ساخت پوشش مناسب برای جلوگیری از خوردگی شدید انواع مخازن ذخیره به خصوص مخازن Spentcaustic با میزان سولفید ppm ۴۰۰۰۰	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	176
Utilities	آب‌بندی حوضچه‌های بتنی پساب‌های نفتی و آب شور	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	177
Utilities	ارائه راهکار به منظور کاهش هزینه‌های مواد شیمیایی مصرفی در فرآیند تصفیه پساب‌های صنعتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	178
Utilities	تصفیه پساب شور با کانداکتیویته حدود ۳۰،۰۰۰	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	179
chemical	تولید کاتالیست جاذب کلر آلی از گاز هیدروژن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	180
Energy saving	پایش شاخص‌های عملکرد انرژی در تجهیزات انرژی بر بارز	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	181
chemical	مطالعه فنی - اقتصادی راهکارهای استفاده از هیدروژن مازاد تولیدی در واحدهای بنزین‌سازی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	182
Electrical	بکارگیری انرژی‌های تجدیدپذیر در حوزه آب و برق در مقیاس صنعتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	183
Machinery	طراحی و ساخت دستگاه مکنده کاتالیست	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	184
Fix equipment	ارائه پیشنهاد و راهکار برای طراحی و ساخت پکیج‌های اسیدشویی با بالاترین میزان بهره‌وری و انعطاف	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	185
chemical	طراحی و ساخت عایق با دانسیته بالا (تراکم) مقاومت بالا و نیز کاهش مواد شیمیایی مورد استفاده جهت جلوگیری از بیماری پرسنل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	186
Fix equipment	طراحی و ساخت انواع تست تیوب دراگر برای اندازه‌گیری انواع ترکیبات از قبیل (CO- NH3-SO2-CL2, H2S, HCL, Mercaptan)	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	187
Instrumentation	طراحی و ساخت قطعات دستگاه تعیین اندازه گیری سولفور EA5000 Analytikjena Multi	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	188

chemical	ساخت سوخت موتور اکتان	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	189
chemical	محلول دستگاه کارل فیشر	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	190
Telecommunication	تولید دستگاه‌های Paiging, Telephone, Fire telephone	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	191
Electrical	طراحی قطعه Rj45-jack Blockout device به همراه کلید آن جهت حفاظت فیزیکی پورت‌های شبکه	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	192
it	ایجاد یک پورتال درون سازمانی مانند share point تولید داخل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	193
it	تولید یک NTPserver(Network Time protocol) سخت افزاری با در نظر گرفتن مسائل امنیتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	194
it	ایجاد یک سامانه داخلی SMS center جهت انتقال پیام‌های مربوط به صورت درون سازمانی با در نظر گرفتن مسائل امنیتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	195
Electrical	ساخت smart pdu جهت استفاده در تامین برق تجهیزات شبکه	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	196
it	ساخت نرم افزار با قابلیت جستجو در محتوی documentها و نقشه‌ها با قابلیت هوشمند OCR در فایل‌های متنی، عکس و PDF به زبان فارسی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	197
it	دستگاه سخت افزاری تست و شناسایی خرابی هارد دیسک	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	198
it	دستگاه سخت افزاری بازیابی اطلاعات هارد دیسک	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	199
it	دستگاه سخت افزاری تست خرابی ماژول SFP	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	200
it	ارائه یک رویکرد امنیتی و ایمن جهت جداسازی اینترنت از شبکه داخلی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	201
Instrumentation	ارائه یک ابزار هوشمند handheld جهت خواندن بارکد دستگاه‌ها و تسهیل در جمع‌آوری sheet logها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	202
AI	استفاده از راهکارهای machine learning و data mining جهت استخراج داده‌های مفید از sheet logهای سامانه IPCMMS	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	203
AI	استفاده از Machine Learning در ارزیابی ریسک‌های شناسایی شده	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	204
Instrumentation	دستبند هوشمند تعیین مدت زمان فعالیت‌های سنگین از طریق بارکاری و استرس حرارتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	205
Instrumentation	دستگاه هوشمند ارتباط دهنده و پایش سلامت نفرات جهت فضاهای بسته	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	206
chemical	ساخت محلول‌های بهداشتی ضد عفونی کننده و چربی زدا جهت حذف مواد روغنی از سطح پوست	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	207
HSE	پیشگیری از آسیب‌های احتمالی پوست دست و کاهش عوارض ناشی از مصرف مواد حاوی حلال‌های نفتی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	208
Instrumentation	طراحی دستگاه دزیمر فردی هوشمند پایش نفرات با عوامل شیمیایی محیط کار	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	209
Instrumentation	دستگاه/ نرم افزار ارزیابی ارگونومی ایستگاه‌های کاری	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	210

Fix equipment	طراحی و ساخت DEMISTER Pad های مربوط به انواع مخازن و وسل های جداسازی عمودی و افقی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	211
Fix equipment	تویی انسداد خط لوله	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	212
Fix equipment	کلمپهای تک فکی، دو فکی و سه فکی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	213
-	دستگاه وایداس (VIDAS)	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	214
Instrumentation	دستگاه EUROIMMUN Analyzer	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	215
HSE	نرم افزار جامع مرکز خدمات درمانی و طب کار	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	216
chemical	جلوگیری یا تاخیر در تشکیل کک آلی در تیوب کوره ها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	217
Fix equipment	شستشو، رسوب زدایی یا کک زدایی مبدل های shell & tube	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	218
chemical	تولید ماده شیمیایی ضد خوردگی و خنثی ساز با کیفیت بالا	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	219
chemical	کاتالیست تصفیه هیدروژنی نفتا، گازوئیل و نفت سفید	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	220
chemical	جاذب رطوبت گاز در گردش جهت احیای کاتالیست واحد تبدیل کاتالیستی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	221
chemical	جاذب کلر موجود در گاز هیدروژن تولیدی واحدهای بنزین سازی به منظور حذف کلر آلی و غیر آلی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	222
chemical	تولید غشای مربوط به پکیج خالص سازی هیدروژن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	223
chemical	بازیابی فلزات از کاتالیست های مستعمل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	224
Machinery	طراحی و ساخت توربو اکسپندر پکیج تولید نیتروژن	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	225
chemical	تولید رزین های آنیونی و کاتیونی پکیج های تصفیه آب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	226
Fix equipment	تولید فیلتر نازل های پکیج های تصفیه آب مقطر خوراک بویلرها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	227
chemical	کاتالیست حذف R-SNA و تمامی سولفیدها و مرکاپتانها از پساب کاستیکی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	228
chemical	مواد پلی الکترولیت آب زدای شیمیایی، روغنی و بیولوژیکی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	229
Fix equipment	ارایه تکنولوژی و مکانیزم مناسب اتصال مجموعه ای از لوله های مسی قطر پایین به یک لوله قطر بالا (به منظور رفع خرابی مکرر کندانسورهای HVAC به دلیل ترک خوردگی در محل اتصال لوله های مسی خروجی از کندانسور)	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	230
Fix equipment	پوشش های داخل Trim شیرآلات	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	231
Fix equipment	دستیابی به دانش طراحی و تکنولوژی ساخت مبدل های پکیناکس در واحد بنزین سازی	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	232

Machinery	دستیابی به دانش طراحی و تکنولوژی ساخت یاتاقان های آلومینیومی و Metal3	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	233
		شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	234
Machinery	ساخت پولی‌های مناسب برای تسمه‌های High-Torque Drive و V شکل	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	235
Fix equipment	ساخت تیوب‌های Stud Fin جهت کوره‌ها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	236
Fix equipment	ساخت فیلتر نازل‌های مربوط به جداسازی آب از رزین درپکیج‌های تصفیه آب	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	237
Machinery	ساخت قطعات Hot Section توربین‌ها از جمله Dual Fuel, Liner Chamber, Transition piece Blade Combustion. Nozzle و ...	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	238
Fix equipment	ساخت قطعات فورج و ریخته‌گری با متریل سوپر دابلکس	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	239
Machinery	ساخت و طراحی توربو اکسپندر با توان ۱ الی ۲ مگاوات مورد نیاز برای خط خوراک ورودی با سرویس مایع، دبی ۵۰۰۰۰۰ تا ۸۵۰۰۰۰ بشکه در روز و با DP=40 بار و سایز ۳۶ اینچ	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	240
Fix equipment	باز طراحی کویل‌های کندانسورهای ACCU جهت افزایش راندمان	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	241
Fix equipment	باز طراحی و ساخت کویل کندانسورهای ساختمان آبگیر	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	242
Instrumentation	طراحی و ساخت کنترلر کمپرسور اسکرو با قابلیت مشخص نمودن هریک از فالت‌ها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	243
Instrumentation	طراحی شبکه اتوماسیون سیستم‌های HVAC به منظور پایش مستمر آن‌ها	شرکت پالایش نفت ستاره خلیج فارس	244
Utilities	امکان سنجی استفاده از آب تصفیه خانه پساب شهری برای مصارف صنعتی پالایشگاه	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	245
chemical	جلوگیری از تشکیل رسوب مخازن نفتی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	246
technical inspection	پروژه راهکارهای پیشگیری و جلوگیری از خوردگی لاین‌های زیرزمینی آب آتش‌نشانی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	247
Machinery	ساخت قطعات یدکی مکانیکال سیل P-2035 ایستگاه کاهش فشار بویلر	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	248
Machinery	ساخت قطعات یدکی پمپ‌های ۱۰۳۱ واحد مخازن	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	249
Fix equipment	ساخت مشعل با راندمان بالا برای کوره ۴۰۱-۴۰۲ و....	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	250
Machinery	ساخت چک ولو و دابل ولو پمپ‌های SERA	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	251
Electrical	ساخت شیر برقی جهت بارگیری واحد مخازن	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	252
Electrical	ساخت منابع تغذیه توان بالا	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	253
Utilities	مطالعه ایجاد شبکه پایش آب سطحی، آب زیرزمینی و خاک	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	254
Utilities	مدیریت آب و پساب شرکت پالایش نفت کرمانشاه (فاز اول: بررسی و مطالعه سناریوهای کاهش مصرف آب و بازچرخانی پساب و ازایه طرح بهینه به لحاظ فنی و اقتصادی)	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	255
chemical	جلوگیری از تشکیل رسوب مخازن نفتی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	256
chemical	تولید حلال‌های جدید از برش‌های نفتی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	257
technical inspection	پروژه راهکارهای پیشگیری و جلوگیری از خوردگی لاین‌های زیرزمینی آب آتش‌نشانی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	258

chemical	کاهش میزان کل گوگرد ها total sulfur موجود در نفت گاز پالایشگاه به میزان کم تر ۰.۷ درصد وزنی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	259
chemical	کاهش میزان کل گوگردها total sulfur موجود در نفت گاز پالایشگاه به میزان کم تر ۰.۵ درصد وزنی	شرکت پالایش نفت کرمانشاه	260
chemical	دستیابی به دانش فنی تولید ماده شیمیایی تتراکلرو اتیلن C2CL4 و Anti-Aging, DGA,ASA3	شرکت پالایش نفت تهران	261
chemical	مطالعه و امکان سنجی بازیابی Caustic Spent با استفاده از تکنولوژی های نوین	شرکت پالایش نفت تهران	262
chemical	بررسی و امکان سنجی تولید ماده با ارزش افزوده بالا از گوگرد تولیدی پالایشگاه	شرکت پالایش نفت تهران	263
Fix equipment	مطالعه و امکان سنجی افزایش راندمان برج های خنک کننده	شرکت پالایش نفت تهران	264
Energy saving	افزایش بهره وری، کاهش مصرف انرژی و افزایش ضریب ایمنی تجهیزات در شرکت پالایش نفت تهران	شرکت پالایش نفت تهران	265
HSE	ارائه روش های مناسب برای تخلیه بنزن موجود در هوای داخل آزمایشگاه و محیط های بسته	شرکت پالایش نفت تهران	266
Machinery	طراحی و ساخت پمپ های فرایندی	شرکت پالایش نفت تهران	267
Electrical	طراحی و ساخت الکتروموتورهای EX با توان بالا	شرکت پالایش نفت تهران	268
Machinery	طراحی و ساخت گاورنر مکانیکی توربین بخار	شرکت پالایش نفت تهران	269
Instrumentation	طراحی و ساخت کارت GTC,LNC500	شرکت پالایش نفت تهران	270
Machinery	طراحی و ساخت سیل های کمپرسورهای رفت و برگشتی	شرکت پالایش نفت تهران	271
Instrumentation	طراحی و ساخت Detector آزمایشگاه	شرکت پالایش نفت تهران	272
Instrumentation	باز طراحی و ساخت پردازنده سیستم کنترل DCS براساس سیستم یو کو گاوا	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	273
chemical	بومی سازی دانش فنی و پیش خرید ۱۲۰۰ تن کاتالیست RFCC	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	274
Instrumentation	بومی سازی و تولید بار اول سطح سنج راداری (TGS) و پراب دمای مخازن	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	275
Machinery	تامین قطعات یدکی sgt-700	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	276
Machinery	روتور توربو اکسپندر واحد ازت	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	277
Machinery	اورهال جت های شستشوی صنعتی ۱۰۰۰ بار	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	278
chemical	تولید کاتالیست RCD	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	279
Instrumentation	باز طراحی و ساخت مازول های H543AAI 00-H143AAI010-401SB00- سیستم کنترل DCS براساس سیستم یو کو گاوا	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	280
chemical	پکیج تصفیه کاستیک مستعمل	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	281
Fix equipment	تله بخار	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	282
Fix equipment	راکتور	شرکت پالایش نفت امام خمینی (ره) شازند	283

Fix equipment	ضریب بازتابش کوره‌ها	شرکت پالایش نفت امام خمینی(ره) شازند	284
Fix equipment	مشعل‌های با راندمان حرارتی بالا	شرکت پالایش نفت امام خمینی(ره) شازند	285
Fix equipment	طرح Revamp برج وکیوم FV-106	شرکت پالایش نفت شیراز	286
Fix equipment	طرح Revamp کوره واحد وکیوم	شرکت پالایش نفت شیراز	287
chemical	امکان سنجی تغییر کاربری واحد غلظت شکن جهت فرآورش میعانات گازی	شرکت پالایش نفت شیراز	288
Utilities	تصفیه آب دور ریز بویلر و دور ریز برج‌های خنک کننده	شرکت پالایش نفت شیراز	289
Energy saving	مشاوره در خصوص عیب‌یابی خطوط بخار و تله‌های بخار با هدف جلوگیری از اتلاف منابع انرژی	شرکت پالایش نفت شیراز	290
chemical	تصفیه Wet Seal Oil کمپرسورهای گاز در گردش	شرکت پالایش نفت شیراز	291
chemical	فعال سازی کاتالیست‌های از رده خارج واحدهای عملیاتی (CUR و آیزوماکس) با روش CO2 فوق بحرانی	شرکت پالایش نفت شیراز	292
Machinery	بررسی امکان ساخت قطعات مکانیکال سیل ماشین آلات دوار از جمله Bellows	شرکت پالایش نفت شیراز	293
Machinery	بررسی امکان ساخت گاورنر	شرکت پالایش نفت شیراز	294
Fix equipment	ساخت ورق‌های دارای روکش (Claded) از جنس Stainless steel و Monel	شرکت پالایش نفت شیراز	295
Machinery	پمپ خوراک واحد آیزوماکس (پمپ ۶۰۱)	شرکت پالایش نفت شیراز	296
Machinery	تامین قطعات کمپرسورهای رفت و برگشتی	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	297
Machinery	تامین قطعات پمپ‌های سانتریفیوژ	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	298
Machinery	قطعات یدکی انواع پمپ	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	299
Machinery	تامین قطعات توربین بخار	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	300
Fix equipment	قطعات سیفتی ولو	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	301
Machinery	تامین قطعات پمپ‌های CLOSED DRAIN	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	302
Machinery	تامین قطعات پمپ تزریق TEG	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	303
Fix equipment	تیوب کوره‌ها از جنس فولاد آلیاژی	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	304
Electrical	دستگاه جوش نوری	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	305
Fix equipment	ساخت و تولید Body Valve 3inch class 600	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	306
Machinery	فیلترهای گاز فشار بالا مربوط به سیستم آب‌بندی کد: خشک کمپرسورهای سانتریفیوژ	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	307
Fix equipment	پکیج فیلتراسیون الکترو مغناطیسی صنعتی دما بالا (۲۰۰درجه سانتیگراد)	حوزه دانشی مهندسی مکانیک صنایع پالایشی	308
Machinery	کمپرسورهای گاز رفت و برگشتی بالای ۲ مگاوات	صنایع پالایشی	309

Machinery	کوپلینگ‌های انعطاف پذیر کمپرسورهای HP - LP	صنایع پالایشی	310
Fix equipment	مشعل کوره	صنایع پالایشی	311
Fix equipment	ساخت و تولید انواع مفصل حرارتی	صنایع پالایشی	312
Fix equipment	جک هیدرولیکی مخصوص بالا بردن قرقره کابل	صنایع پالایشی	313
Fix equipment	ساخت فیلترهای اسمز معکوس	صنایع پالایشی	314
Instrumentation	ساخت سیستم هیدروفلو بر روی لاین ۸۰ اینچ آب دریا	صنایع پالایشی	315
Machinery	سیل کمپرسور ریسایکل گاز	صنایع پالایشی	316
Machinery	ساخت پمپ ورتکس دو فاز با قابلیت تولید حباب ریز مقیاس	صنایع پالایشی	317
Instrumentation	آشکار ساز دمای مقاومتی RTD	صنایع پالایشی	318
Instrumentation	آنالایزرهای اکسیژن	صنایع پالایشی	319
Electrical	تجهیزات داخلی تابلوهای برق LV / MV (کلیدهای اتوماتیک، رله‌های حفاظتی و ...)	صنایع پالایشی	320
Electrical	چراغ و پروژکتور ضد انفجار	صنایع پالایشی	321
Instrumentation	ساخت CPU مربوط به سیستم کنترل‌های ALLENBRADLY PLC5	صنایع پالایشی	322
Instrumentation	ساخت CPU مربوط به سیستم کنترل‌های GE MARK Vi	صنایع پالایشی	323
Fix equipment	ساخت TORQUE TUBE ترانسمیترهای اندازه‌گیری سطح (DISPLACER LEVEL TRANSMITTER)	صنایع پالایشی	324
Electrical	ساخت باتری نیکل - کادمیوم	صنایع پالایشی	325
Instrumentation	ساخت پتانسیومترهای مربوط به پوزیشن‌های زیمنس	صنایع پالایشی	326
Instrumentation	ساخت سنسورهای EDDY CURRENT و PIEZO ELECTRIC مربوط به کمپرسورها	صنایع پالایشی	327
Instrumentation	ساخت سنسورهای کاتالیتیک و الکتروشیمیایی تجهیزات G&F	صنایع پالایشی	328
Electrical	ساخت قطعات تابلو برق‌ها شامل بوشینگ، بازوی کلید و ...	صنایع پالایشی	329
Instrumentation	ساخت کارت حفاظت توربین GE با مدل VPRO	صنایع پالایشی	330
Instrumentation	ساخت کنترلرهای هیدرولیکی، نیوماتیکی و الکترونیکی	صنایع پالایشی	331
Instrumentation	ساخت ماژول‌های PLC زیمنس، آلن برادلی، هیما، موتیوکس، میتسوبیشی گروه ۵۹	صنایع پالایشی	332
Instrumentation	سطح سنج SERVO و سیستم کنترل مربوطه به منظور اندازه‌گیری دقیق سطح مخازن پالایشگاه	صنایع پالایشی	333
Electrical	سیستم هشدار خلبان چشمک‌زن	صنایع پالایشی	334
Instrumentation	شیرهای برقی (سولونوئید ولو) ضد انفجار	صنایع پالایشی	335
Fix equipment	طراحی ترمز درب تابلو برق دستگاه‌های ACCU و AHU	صنایع پالایشی	336
Instrumentation	طراحی نرم افزار و ساخت سخت افزار سیستم مانیتورینگ برای کنترل و پایش تجهیزات دوار	صنایع پالایشی	337
Machinery	طراحی و ساخت انواع هیتر کارتر کمپرسورهای اسکرو و اسکرال	صنایع پالایشی	338
Instrumentation	طراحی و ساخت VIBRATION SWITCH	صنایع پالایشی	339
Electrical	ضرورت استفاده از الکترو موتوهای توان بالا در محیط‌های با ریسک بالای اشتعال	صنایع پالایشی	340
Instrumentation	طراحی و ساخت انواع دیافراگم‌های تجهیزات ابزار دقیق	صنایع پالایشی	341
Instrumentation	طراحی و ساخت بردهای کنترلی UPSها و باتری شارژرها	صنایع پالایشی	342
Electrical	طراحی و ساخت پکیج پرتابل HVAC جهت کوره‌ها و مراکز حساس	صنایع پالایشی	343
Electrical	طراحی و ساخت تجهیزات آزمایشگاه‌های برق (تست رله)	صنایع پالایشی	344
Electrical	طراحی و ساخت تجهیزات پایش و آنالیز جریان الکتروموتورها	صنایع پالایشی	345
Machinery	طراحی و ساخت تجهیزات و قطعات کمپرسورهای اسکرال سیستم‌های VRF	صنایع پالایشی	346
Electrical	طراحی و ساخت جرقه زن (IGNITOR)	صنایع پالایشی	347

Instrumentation	طراحی و ساخت رگولاتور هوای ابزار دقیق	صنایع پالایشی	348
Instrumentation	طراحی و ساخت سنسور سرعت	صنایع پالایشی	349
Instrumentation	طراحی و ساخت سیستم‌های اندازه‌گیری لرزش یا VIBRATION	صنایع پالایشی	350
Fix equipment	طراحی و ساخت فیلترهای کیسه‌ای با قابلیت احیاء مجدد	صنایع پالایشی	351
Electrical	طراحی و ساخت کارت الکترونیکی هیترها	صنایع پالایشی	352
Electrical	طراحی و ساخت کاور شستشوی یونیت‌های VRF	صنایع پالایشی	353
Instrumentation	طراحی و ساخت میتراهای آلتراسونیک	صنایع پالایشی	354
it	فایروال صنعتی	صنایع پالایشی	355
Instrumentation	مهندسی معکوس MAIN BOARD های دستگاه‌های سرمایه‌گذاری VRF	صنایع پالایشی	356
Mechanical	انجام تست، تنظیم و بالانس کانال‌های هوای سیستم HVAC در ساختمان‌های صنعتی و غیر صنعتی	صنایع پالایشی	357
chemical	تولید ماده شیمیایی دی متیل دی سولفید (DMDS)	صنایع پالایشی	358
chemical	تولید رزین PUROPACH PPA400	صنایع پالایشی	359
chemical	تولید رزین PUROPACH PPC100	صنایع پالایشی	360
chemical	تولید رزین پلی استر	صنایع پالایشی	361
chemical	ساخت و تولید جاذب واحد PSA	صنایع پالایشی	362
chemical	ساخت و تولید کاتالیست RFCC	صنایع پالایشی	363
chemical	ساخت و تولید کاتالیست واحد تصفیه RCD	صنایع پالایشی	364
chemical	سنتر و مطالعه ساخت انواع ضد کفها (آنتی فوم) مورد استفاده در پالایشگاه‌ها	صنایع پالایشی	365
chemical	تولید داخل ماده آنتی اکسیدانت سوخت جت	صنایع پالایشی	366
chemical	تولید داخل ماده آنتی آکسیدانت سوخت جت	صنایع پالایشی	367
chemical	تولید داخل ماده پیرازین	صنایع پالایشی	368
chemical	تولید کاتالیست واحد FCC	صنایع پالایشی	369
chemical	تولید داخل کاتالیست GHT	صنایع پالایشی	370
chemical	تولید داخل کاتالیست HYDRO CRACKING	صنایع پالایشی	371
chemical	تولید ماده شیمیایی کربنات سدیم	صنایع پالایشی	372
chemical	مواد پایه زیستی و دوستدار محیط زیست جهت پاکسازی زیستی آب و خاک	صنایع پالایشی	373
Instrumentation	انواع BARRIER	حوزه دانشی مهندسی برق و ابزار دقیق صنایع پالایشی	374