



فن آوران علم و صنعت

FESSCO

طراحی، مهندسی معکوس
ساخت و تولید
مشاوره، نصب و راه اندازی
انواع پمپ های گریز از مرکز

لیست پروژه های اجرا شده

شرکت فولاد مبارکه اصفهان

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=200m ³ /h - H=35m - P=132kW	۲ دستگاه	Ni-Hard 4	Egger Pump	مهندسی معکوس و باز طراحی و ساخت	TURO 8/10	۱ پمپ
Q=3200m ³ /h - H=72m - P=750kW	۳ عدد	A743 - CF8M	Termomeccanica	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	VS1 450	۲ پروانه
Q=1850m ³ /h - H=45m - P=400kW	۴ عدد	A743 - CE30	Worthington	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	BB1 350 - 520	۳ پروانه
Q=105m ³ /h - H=28m - P=15kW	۳ عدد	A743 - CA6NM	KSB	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	RWCP 65 - 315	۴ پروانه
Q=28m ³ /h - H=890m - P=175kW	۲۵۰ عدد	JL1040	Alfa Pump	مهندسی معکوس و باز طراحی و ساخت	BB4 50 - 200	۵ پروانه
				مهندسی معکوس، مدل سازی، ریخته گری و ساخت ۱۰۰ نوع قطعه اعم از شفت، رینگ سایش، بوش محور، محفظه یاتاقان و سایر قطعات پمپ		۶

شرکت زر معدن اختران

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=175m ³ /h - H=25m - P=18.5kW	۱۲ دستگاه	GG25 - 420	FESSCO	طراحی و ساخت	AFP100 - 300	۱ الکترو پمپ لجن کش
Q=240m ³ /h - H=55m - P=90kW	۲ دستگاه	GG25 - CK45	FESSCO	طراحی و ساخت	OH1 150-400	۲ الکترو پمپ
Q=240m ³ /h - H=50m - P=75kW	۲ دستگاه	GG25 - CK45	FESSCO	طراحی و ساخت	OH3A 150-400	۳ الکترو پمپ
Q=150m ³ /h - H=16m - P=15kW	۲ دستگاه	GG25 - 420	FESSCO	طراحی و ساخت	AFP100 - 250	۴ الکترو پمپ لجن کش
Q=55m ³ /h - H=20m - P=5.5kW	۲ دستگاه	GG25 - CK45	FESSCO	طراحی و ساخت	OH1 50-200	۵ الکترو پمپ
	۴ ست	GG 25	FESSCO	طراحی و ساخت	Ø180x180	۶ کوپلینگ چنگالی

شرکت تولیدات کانسارهای افرا

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=70m ³ /h - H=25m - P=11kW	۲ دستگاه	A743 - CF8M	FESSCO	طراحی و ساخت	VS5/50-250	۱ الکترو پمپ
شامل: پروانه، بوش محور، رینگ سایش	۱ سری	A743 - CF8M	FESSCO	ساخت	VS5/50-250	۲ قطعات یدکی 2 سالانه



فن آوران علم و صنعت

FESCO

طراحی، مهندسی معکوس
ساخت و تولید
مشاوره، نصب و راه اندازی
انواع پمپ های گریز از مرکز

لیست پروژه های اجرا شده

صنایع ملی مس ایران

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=900m ³ /h - H=125m - P=600kW	۱ دستگاه	GG25/420/Cusn10	APE	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	VS1 300	۱ پمپ 300 VS1
	۲ عدد	GG 25	Bridel	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	SPX 100	۲ روتور پمپ 100 SPX
Q=900m ³ /h - H=55m - P=450kW	۲ عدد	C93700	Flowserve	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	BB1 300 - 500	۳ پروانه پمپ 300 - 500 BB1
	۲ عدد	GG 25	Flsmidth	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	18x 16	۴ محفظه پاتاقان پمپ 16x18
	۲ ست	JN 3049	Metso	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	VS 100/180	۵ پروانه و حلزونی پمپ 180/100 VS

شرکت فولاد کاوه جنوب

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=150m ³ /h - H=16m - P=15kW	۱ دستگاه	JN 3049	Metso	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	AFP100 - 250	۱ الکترو پمپ لجن کش 250 - 100 AFP

قارگاه سازندگی خاتم النبیا

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
	۳ عدد	GG 25	نوید سهند	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	KRT K 250-400	۱ پروانه 400-250 KRT K
	۳ عدد	GG 25	نوید سهند	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	KRT K 250-290	۲ پروانه 290-250 KRT K
	۳ عدد	GG 25	پمپیران	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	ETA 250-400	۳ پروانه 400-250 ETA
	۳ عدد	GG 25	پمپیران	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	ETA 200-400	۴ پروانه 400-200 ETA
	۴ عدد	GG 25	پمپیران	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	ETA 150-500	۵ پروانه 500-150 ETA
	۲ عدد	GG 26	پمپیران	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	ETA 150-501	۶ حلزونی 501-150 ETA



فن آوردان علم و صنعت

FESSCO

طراحی، مهندسی معکوس
ساخت و تولید
مشاوره، نصب و راه اندازی
انواع پمپ های گریز از مرکز

لیست پروژه های در جریان

صنایع ملی مس ایران

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=150m ³ /h - H=22m - P=22kW	۱ دستگاه	JN 3049	Metso	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	پمپ VS 100/180	۱
Q=125m ³ /h - H=30m - P=18.5kW	۲ دستگاه	JN 3049	Metso	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	پمپ HM100	۲
Q=100m ³ /h - H=20m - P=15kW	۲ دستگاه	Ni - Hard4	Warman	مهندسی معکوس، مدل سازی و ساخت	پمپ HER 3/2	۳
Q=1340m ³ /h - H=90m - P=450kW	۲ عدد	A743 - CA6NM	KSB	طراحی مجدد	پروانه پمپ CPK 300-630	۴

شرکت زر معدن اختران

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=150m ³ /h - H=16m - P=15kW	۲ دستگاه	GG25 - 420	FESSCO	طراحی و ساخت	الکترو پمپ لجن کش AFP100 - 250	۱
Q=240m ³ /h - H=50m - P=75kW	۱ دستگاه	GG25 - CK45	FESSCO	طراحی و ساخت	الکترو پمپ OH3A 150-400	۲
Q=115m ³ /h - H=30m - P=15kW	۲ دستگاه	GG25 - 420	FESSCO	طراحی و ساخت	الکترو پمپ لجن کش AFP80 - 250	۳
Q=240m ³ /h - H=55m - P=90kW	۲ دستگاه	GG25 - CK45	FESSCO	طراحی و ساخت	الکترو پمپ OH1 150-400	۴

شرکت تولیدات کانسارهای افرا

اطلاعات فنی	تعداد	جنس	سازنده	شرح	تایپ	ردیف
Q=70m ³ /h - H=25m - P=11kW	۲ دستگاه	A743 - CF8M	FESSCO	طراحی و ساخت	الکترو پمپ VS5/50-250	۱

شرکت فولاد مبارکه اصفهان

Q=200m ³ /h - H=35m - P=132kW	۵ عدد	Ni-Hard 4	Egger Pump	مهندسی معکوس و باز طراحی و ساخت	پروانه پمپ TURO 8/10	۱
Q=1000m ³ /h - H=55m - P=200kW	۲ عدد	C92600	Cerpelli Pomp	مهندسی مجدد (افزایش دبی و راندمان)	پروانه BB1 250 - 500	۲
۳ مهندسی معکوس، مدل سازی، ریخته گری و ساخت ۳۰ نوع قطعه اعم از شفت، رینگ سایش، بوش محور، محفظه یاتاقان و سایر قطعات پمپ در جریان ساخت						