

۳۵۵,۹۰۷,۵۰۰	۱۰,۹۵۱	۳۲۵۰۰	متر	تیپ درزدار	۴۲۱۵۳۰	۲	
-------------	--------	-------	-----	------------	--------	---	--

(+) پمپ و تابلو برق

مهندسین مشاور

ردیف	کد کالا	شرح	واحد	مقدار	فی (ریال)	جمع (ریال)
۱	کد	پمپ شناور ۳۴۵/۲	دستگاه	۱	۱۷۲,۹۳۰,۵۹۱	۱۷۲,۹۳۰,۵۹۱
۲	کد	الکتروموتور شناور ۱۵ کیلووات	دستگاه	۱	۷۲۷,۷۰۷,۴۲۸	۷۲۷,۷۰۷,۴۲۸
۳	کد	تابلو برق کنترل دور ۱۵ کیلووات	دستگاه	۱	۸۰۳,۰۸۸,۰۰۰	۸۰۳,۰۸۸,۰۰۰
۴	کد	کابل مسی افشان ۴×۶	متر	۳۰	۱,۵۷۲,۷۱۵	۴۷,۱۸۱,۴۵۰
۵	کد	صفحه مسی (تصب در زمین نرم) ۳۰×۳۰×۵	عدد	۱	۳۱,۷۸۸,۹۰۰	۳۱,۷۸۸,۹۰۰
۶	کد	سیم مسی لخت ۲۵ میلی متر مربع	متر	۱۵	۱,۴۰۵,۴۰۴	۲۱,۰۸۱,۰۶۰
۷	کد	کابلشو مسی ۲۵ میلی متر مربع	عدد	۴	۸۶۵,۸۳۰	۳,۴۶۳,۳۲۰
۸	کد	زغال	کیلوگرم	۷۰	۴۵,۶۳۰	۳,۱۹۴,۱۰۰
۹	کد	تفک	کیلوگرم	۱۵۰	۱۸,۲۵۲	۲,۷۳۷,۸۰۰
جمع (ریال)						۱,۸۱۳,۱۷۲,۶۵۹
جمع با ارزش افزوده (ریال)						۱,۹۹۴,۴۸۹,۹۲۵

خلاصه مشخصات تابلو برق			خلاصه مشخصات پمپ		
واحد	کنترل دور	روش راه اندازی	شماره پمپ	شماره ۱	واحد
KW	۱۵	قدرت مورد نیاز در تابلو برق	نوع پمپ	شناور	
Amp	۳۲	شدت جریان مورد نیاز در تابلو برق	کد مشخصه پمپ	۳۴۵/۲	
خلاصه مشخصات موتور			سرعت چرخش پمپ	۲۹۰۰ r/min	
واحد	الکتروموتور	نوع موتور	قطر پروانه پمپ	mm -	واحد
KW	۱۵	قدرت موتور	قطر لوله چاهک پمپاژ	۱۲ اینچ	
			قطر دهانه رانش پمپ	۱۱۰ mm	
			فشار پمپ (محدوده طراحی)	۵۷.۰۰ m	
			دبی پمپ (محدوده طراحی)	۶۰.۰۰ m ³ /h	واحد
			راندمان پمپ (محدوده طراحی)	۶۵ %	
			قدرت مورد نیاز پمپ	۱۵ KW	

(+ فیلتراسیون مهندسین مشاور)						
ردیف	کد کالا	شرح	واحد	مقدار	فی (ریال)	جمع (ریال)
۱	کد	فیلتر دیسکی دوپل ساده ۳ اینچ	دستگاه	۲	۷۸,۸۴۸,۶۴۰	۱۵۷,۶۹۷,۲۸۰
۲	کد	کلکتور ورودی و خروجی فیلتر دیسکی ۳ اینچ ۲ واحدی ۳ اینچ	دستگاه	۲	۱۶,۵۱۱,۰۴۰	۳۳,۰۲۲,۰۸۰
۳	کد	پست ویکتولیک ۳ اینچ	عدد	۴	۱,۵۴۴,۴۰۰	۶,۱۷۷,۶۰۰
۴	کد	شیر گازی ۱ اینچ	عدد	۲	۴,۲۴۷,۱۰۰	۸,۴۹۴,۲۰۰
۵	کد	مغزی گالوانیزه ۱ اینچ	عدد	۴	۵۰۰,۳۸۶	۲,۰۰۱,۵۴۴
۶	کد	بوشن گالوانیزه آب ۱ اینچ	عدد	۳	۴۷۷,۲۲۱	۱,۴۳۱,۶۶۳
۷	کد	زانو ماده پلی اتیلن ۳۲x۱ میلی متر	عدد	۲	۱,۰۸۲,۶۵۷	۲,۱۶۵,۳۱۴
۸	کد	اتصال ماده پلی اتیلن ۳۲x۱ میلی متر	عدد	۲	۵۲۸,۹۰۷	۱,۰۵۷,۸۱۴
۹	کد	نوار تفلون	عدد	۴	۷۷,۲۲۰	۳۰۸,۸۸۰
۱۰	کد	تانک کود پلی اتیلن انژکتوری ۲۰۰ لیتر با ورودی و خروجی ۳/۴ اینچ	دستگاه	۱	۱۰۹,۱۷۵,۰۴۰	۱۰۹,۱۷۵,۰۴۰
					۲۲۱,۵۳۱,۴۱۵	جمع (ریال)
					۲۵۳,۶۸۴,۵۵۷	جمع با ارزش افزوده (ریال)

خلاصه مشخصات سیستم تزریق کود						
شماره بخش	نوع تانک کود	مکانیزم تزریق	تعداد تانک	حجم تانک	قطر ورودی	قطر خروجی
		تحت فشار / ونتوری / پمپ	num	Li	inch	inch
۱	منبع پلیمری	ونتوری تزریق	۱	۲۰۰	۱	۱
خلاصه مشخصات فیلترهای ثانویه						
شماره بخش	نوع فیلتر ثانویه	مکانیزم شستشو	تعداد فیلتر	متوسط دی	درجه فیلتراسیون	قطر ورودی و خروجی
		اتوماتیک / دستی	num	m ³ /h	micron	inch
۱	دیسکی دوپل	دستی	۲	۳۰۰۰۰	۱۰۰	۳