

شرایط شرکت در مناقصه: ۱-۹۲/۰۹۰/۱

- ۱- ارائه پاکت مخصوص ارسال مدارک با محتويات مربوطه.
  - ۲- به پیشنها دات مبهم بدون امضاء دریافت شده پس از موعد مقرر، فاقد سپرده و شروطی که موجب تنزل کیفیت فنی و یا افزایش بار مالی باشد ترتیب اثر داده خواهد شد.
  - ۳- پیشنها دات رسیده در کمیسیون معاملات مفتوح و از بین پیشنها دات، پیشنها دی که از نظر فنی مورد قبول و دارای قیمت پیشنها دی پایین باشد برنده اعلام خواهد شد.
  - ۴- هر گونه مالیات عوارض و کسورات قانونی به عهده برنده مناقصه می باشد، که در صورت لزوم در موقع پرداخت از بهای کالا یا صورت وضعیت کار کرد کسر گردیده و به حساب برنده مناقصه به سازمان مربوطه پرداخت خواهد شد.
  - ۵- در صورتی که برنده مناقصه حاضر به انجام معامله نگردد، سپرده وی ضبط و با نفر دوم معامله صورت می پذیرد و در صورتی که برنده دوم نیز از معامله امتناع ورزد سپرده وی نیز ضبط خواهد شد.
  - ۶- سپرده حداکثر ۹۰ روز پس از بازگشایی پاکتها با درخواست کتبی شرکت کننده در مناقصه آزاد سازی خواهد شد.
  - ۷- هیچ پیشنها دهنه حق تماس با خریدار از زمان بازگشایی پاکات تا مرحله انعقاد قرارداد را ندارد.
  - ۸- هر گونه اعمال نفوذ در بررسی فنی و بازرگانی توسط پیشنها دهنه از هنگام بازگشایی پاکات تا انعقاد قرارداد برای خریدار منجر به رد پیشنها ده خواهد شد.
  - ۹- پیشنها دات قیمت بایستی خوانا و بدون قید و شرط در داخل پاکت در بسته و تا آخر وقت اداری (ساعت ۵ بعد از ظهر) ۱۵ روز کاری پس از تاریخ چاپ آگهی به قسمت خرید ماشین آلات واحد بازرگانی شرکت ایران ترانسفو دفتر زنجان تحويل گردد.
  - ۱۰- محل تحويل دستگاه و ارائه خدمات درب شرکت خریدار در زنجان بوده و هزینه حمل به عهده برنده مناقصه می باشد.
  - ۱۱- هزینه آموزش به عهده برنده مناقصه می باشد.
  - ۱۲- شرکت ایران ترانسفو در رد یا قبول کلیه و یا هر یک از پیشنها دات مختار است.
  - ۱۳- بازگشایی پاکات بصورت غیر حضوری انجام خواهد شد.
  - ۱۴- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه مندرج می باشد.
  - ۱۵- هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.
  - ۱۶- شرایط قرارداد (صفحه به پیوست)، جزء لاین فک شرایط مناقصه می باشد.
- موارد فوق روئیت گردید و مورد قبول اینجانب ..... مدیر مسئول یا نماینده تمام اختیار شرکت / فروشگاه ..... می باشد.

نام و نام خانوادگی، امضاء و مهر شرکت



پاکت لازم جهت شرکت در مناقصه:

۱۴۰۰/۰۹۲-۱

پاکت الف حاوی:

۱- فیش واریزی یا ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۱۵.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال به شماره شبا IR430130100000000001010104 بانک رفاه کارگران-شعبه ایران ترانسفو زنجان. (لطفاً اطلاعات کامل از قبیل نام اشخاص حقیقی/ حقوقی، شناسه ملی/کد ملی، کد اقتصادی اشخاص حقوقی، آدرس و تلفن پشت فیش واریزی یا ضمانت نامه بانکی قید گردد).

مشخصات شرکت ایران ترانسفو:

-کد اقتصادی: ۴۱۱۱۳۲۸۹۸۳۴۴

-شناسه ملی: ۱۰۱۰۴۳۳۸۲۵

-کد پستی: ۴۵۱۶۱۱۸۷۶۸

-شماره ثبت: ۱۰۸۲۲

-سوابق کاری

۳- مدارک و مشخصات فنی و کاتالوگهای مربوط به کالای ردیف ۱ برگه پاکت الف

۴- برگ تائید شده شرایط شرکت در مناقصه.

پاکت ب حاوی:

۵- قیمت پیشنهادی.

۶- ارائه قیمت می باشیتی دربرگه پاکت ب شرکت ایران ترانسفو که حاوی نوع، مقدار کالا و زمانبندی تحويل می باشد، انجام پذیرد.

۷- پاکت الف و ب باید به صورت دربسته و لاک و مهر شده در پاکت مخصوص ارسال مدارک قرار گرفته و توسط پست پیشناز و یا به صورت دستی به نحوی ارسال شوند که حداقل تا ۱۵ روز کاری پس از تاریخ چاپ آگهی از طریق آدرس ذیل دریافت گردد:

آدرس: زنجان، کیلومتر ۴ جاده قدیم زنجان-تهران، شرکت ایران ترانسفو، واحد خرید ماشین آلات و تجهیزات- خانم امینی تلفن ۰۲۴-۳۳۷۹۰۵۹۷



ایران  
ترانسفو

پاکت الف	برگ استعلام بهاء
شماره مذاقه: ۱-۳۶۰۰۰۴۱	مشخصات فنی قابل تامین از جانب تامین کننده
تاریخ: ۱۴۰۰/۰۷/۲۴	مشخصات فنی موردنیاز مشخصات فنی پرس: ۰ الى ۱۰۰KN نیروی پرس: ۰ الى قابلیت نگهداری نیروی واردہ تا ۴ ساعت
	تلارنس نیرو: ۳ درصد ابعادقطعه کار (بوبین ترانس): ۲۵۰۰mm : ارتفاع : ۹۳۵۱۰ طول و عرض پلترم: ۱۷۰۰mm: ۱۸۰۰mm: فاصله داخلی بین دو ستون پرس: ۱۸۰۰mm: دارای پنل اپرتوری و سایر مشخصات مطابق پیوست شماره ۱ استناد مناقصه

توضیحات:

- در پیشنهاد فنی ارسالی "جتما" گزارش و خدمات پس از فروش و زمان تحویل قید گردد.
- تاریخ اعتبار قیمت "جتما" اشاره گردد.

تایید	مهر و امضا مدیر / مسئول تامین کننده	نام و نام خانوادگی: شهربانو حاصلى امضاء و تاریخ:
تنظيم	مریم امینی	نام و نام خانوادگی: مریم امینی امضاء و تاریخ: مریم امینی

پاکت ب		برگ استعلام بهاء	
شماره مناقصه: ۱۴۰۰۰۷۰/۰۷/۲۴		تاریخ: ۱۴/۰۷/۰۰۰۱	
ایران توانسخو		دستگاه پرس ۸ سوتونه	
ردیف	شرح کالا	کد کالا	مقدار واحد
	دستگاه	۹۳۵۰۱۰۴	زمانبندی نیاز
	دستگاه	۱	فوري
	دستگاه	۱	قیمت واحد (ریال)
	دستگاه	۱	قیمت کل (ریال)
<p>هزینه نصب و راه اندازی و آموزش اپراتوری به صورت جداگانه در پیش فاکتور قید گردد.</p> <p>هزینه حمل به صورت جداگانه در پیش فاکتور قید گردد.</p> <p>به تاریخ اعتبار قیمت حتماً اشاره گردد.</p>			
<p>ناظم</p> <p>نام و نام خانوادگی: مریم امینی</p> <p>امضاء و تاریخ:</p> <p>اینجانب آقای /خانم..... مدیر فروش/مدیر عامل، شرکت/موسسه.....</p> <p>اعلام می دارم که با مطالعه</p> <p>نام و نام خانوادگی مدیر/مسئول فروش ثامین کننده: و قبول کلیه موارد مندرج در شرایط و اگذاری پیمان نسبت به ارائه قیمت طبق مشخصات اقدام نموده و هیچ گونه دلیلی مبنی بر عدم آگاهی از شرایط</p> <p>و اگذاری را ندارم.</p>			
<p>تأیید</p> <p>نام و نام خانوادگی: شهربانو حاصلى</p> <p>امضاء و تاریخ:</p> <p>نام و نام خانوادگی مدیر/مسئول فروش ثامین کننده: و مهر و امضاء:</p> <p>تاریخ:</p> <p>کد: ۱۴۰۰۰۷۰/۰۷/۲۴</p>			



ایران ترانس‌سافو

شرکت سهامی عام

شماره.....

تاریخ:.....

## [قرارداد]

شماره دستور خرید:.....

شماره پرونده:.....

این قرارداد بین شرکت ایران ترانس‌سافو (سهامی عام) به شماره ثبت ۱۰۸۲۲ و شناسه ملی ۱۰۱۰۰۴۳۸۲۵ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۲۲۸۹۸۲۴۴ به نمایندگی آقایان بهزاد ناهیبری و عضوی از اعضای هیئت مدیره بعنوان خریدار از یک طرف و شرکت ..... به شماره ثبت ..... و شناسه ملی ..... و کد اقتصادی ..... به نمایندگی آقایان / خانمهای ..... و ..... به عنوان فروشنده و صاحب املاک مجاز بر اساس روزنامه رسمی ..... مورخ ..... (ضمیمه) از طرف دیگر، طبق موارد زیر منعقد و طرفین خودن عقد لازم خارج ملزم و متعهد به اجرای مفاد آن می باشند:

### ماده ۱ - موضوع قرارداد:

موضوع قرارداد بارتنست از خرید ..... .

### ماده ۲ - مشخصات فنی:

مشخصات فنی موضوع قرارداد بر اساس پیشنهاد فنی شماره ..... مورخ ..... می باشد.  
فروشنده مسئول عملکرد صحیح موضوع قرارداد بوده و تایید خریدار در خصوص مشخصات فنی ذکر شده رافع مسئولیت‌های فروشنده در تمام اقلام موضوع قرارداد با کیفیت مطلوب نمی باشد.

### ماده ۳ - مبالغ قرارداد:

مبلغ کل قرارداد بر اساس پیشنهاد قیمت شماره ..... مورخ ..... و توافق طرفین برای خرید ..... موضوع

ماده ۱ قرارداد جمیعاً معادل ..... ریال (بجزوف) به شرح ذیل می باشد:

قیمت دستگاด ..... ریال (بجزوف)

دستمزد ذهب و راه اندازی: ..... ریال (بجزوف)

هزینه حمل: ..... ریال (بجزوف)

این مبلغ بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد. باع مالیات بر ارزش افزوده در صورت شمول طبق قوانین و مقررات در صورتحس، اب محاسبه و اعمال خواهد شد و رعایت ماده ۱۶۹ مکرر ق.م و ماده ۱۹ ق.م بر ارزش افزوده از طرف فروشنده الزامی می باشد.

تبصره ۱: قیمت قرارداد تا پایان مدت قرارداد ثابت بوده و به هر دلیل اعم از تغییر نرخ مصوب سازمان حمامیت از معرف کننده و قولیدکننده، تغییر نرخ ارز، افزایش دستمزد، افزایش تورم، افزایش سربار، اختلافات مالیاتی، افزایش نرخ آب، برق، تلفن و غیره، قابل افزایش نمی باشد.

### ماده ۴ - مدت قرارداد:

زمان تحويل موضوع قرارداد جداگانه ..... روز کاری پس از پرداخت پیش پرداخت مطابق بند ..... ماده ..... خواهد بود و چنانچه پرداخت پیش پرداخت به غالی به تعویق بیفتد به همان میزان به مدت قرارداد اضافه خواهد شد.

فروشنده تایید می نماید تمام توان خود را در جهت تحويل موضوع قرارداد در میری ترین زمان ممکن و پیش از موعد دفعه نماید. مدت زمان صرف شده توسط خریدار جهت بازرسی جزء مدت زمان قرارداد تلقی خواهد شد.

تبصره ۲: در صورتیکه عوامل فورس ماژور فروشنده را از اجرای تعهدات خود بازدارد معادل همان زمانی که فورس ماژور حاکم می باشد (بدون هیچگونه افزایش قیمت) به مدت قرارداد افزوده خواهد شد.

## ماده ۵ - شرایط پرداخت:

شرایط پرداخت به صورت ذیل می باشد:

-۱

(در صورت پرداخت پیش فروشندۀ متعهد می گردد بابت تضمین بندۀای مربوط به پیش پرداخت تا قبل از دریافت کالا در ماده ۵ قرارداد، ضمانتنامه بازکی، معادل مبلغ پیش پرداخت به خریدار واگذار نماید. تضمین فوق یک ماه پس از تست و تایید موضوع قرارداد توسط نماینده خریدار آزاده بازی خواهد شد.)

تبیهه ۳: چنانچه پرداخت صورتحسابهای فروشندۀ از مدت زمان پیش بینی شده فزونی یابد به میزان روزهای تأخیر در پرداخت از تأخیرهای زمانی احتمالی فروشندۀ (موضوع ماده ۶) کسر خواهد گردید. جرائم تأمین کننده و دیرکرد پرداخت خریدار بدون درنظر گرفتن سقف جرائم محاسبه و با یکدیگر تهاصر خواهد شد. در صورتیکه میزان جرائم دیرکرد فروشندۀ از دیرکرد در پرداخت خریدار بیشتر شود فروشندۀ به میزان اختلاف مبالغ جرائم فروشندۀ از مبالغ دیرکرد خریدار، جریمه خواهد شد. لازم به ذکر است مبلغ جریمه فوق نمی تواند از ۱۰٪ مبلغ کل قرارداد بیشتر باشد.

تبیهه ۴: شماره حساب فروشندۀ جهت پرداختهای این قرارداد ..... بانک ..... بنام شرکت .....

## ماده ۶ - جریمه تأخیر برای تحويل مجموعات:

چنانچه فروشندۀ از اجرای تعهدات خود نسبت به تحويل موضوع قرارداد در زمان معینه با رعایت شرایط مقرره به استثنای موارد فورس ماژور خودداری نماید خریدار مخیز می باشد به ازای هر روز تأخیر معادل ۰/۰۰۲ بهای کالائی که می باشد با رعایت ماده ۴ تحويل نماید به عنوان وجه القام و جریمه رأساً از محل مطالبات فروشندۀ اعم از صورتحسابهای تائید شده و غیره و یا تضمین ها وصول نماید و همچنین خریدار مجاز می باشد در صورت تأخیر بیش از یک چهارم کل مدت تحويل قرارداد توسط فروشندۀ، قرارداد را به طور یکطرفه فسخ و نسبت به وصول مطالبات خود به انضمام کارمزدی معادل ۰/۳٪ مبلغ کل قرارداد از محل تضمینها اقدام نماید (حداکثر مبلغ جریمه تأخیر متعلقه به قرارداد معادل ۱۰٪ کل مبلغ قرارداد می باشد) که تضمین این ماده طبق تبیهه ۶ ماده ۱۶ خواهد بود.

## ماده ۷ - بازرگانی و کنترول کیفیت کالا:

فروشندۀ موظف است اقلام موضوع قرارداد را مطابق مشخصات درخواستی خریدار تحويل نماید. عمایات کنترول و بازرگانی، که با حضور نماینده فروشندۀ و خریدار انجام می گیرد طی صورتجایسه ای، ذکر و به امضاء طرفین خواهد رسید. چنانچه کالای موضوع قرارداد مطابق با مشخصات فنی نبوده و مردود اعلام شود فروشندۀ موظف است حداقل ۳ روز نسبت به اعلام آمارگی جهت کنترول و بازرگانی مجدد اقدام نماید.

## ماده ۸ - حمل و بسته بندی:

هزینه مربوط به حمل، بسته بندی، بارگیری، تخلیه و بیمه کل کالای موضوع قرارداد از محل فروشندۀ در ..... به محل خریدار در زنجان به عوده فروشندۀ می باشد.

## ماده ۹ - واگذاری و فروخت قرارداد:

فروشندۀ بدون اطلاع و تائید کتابی خریدار به هیچ عنوان مجاز به واگذاری قسمتی و یا کل قرارداد به شرکت یا شخص دیگر نمی باشد در صورت تخلف فروشندۀ از این ماده و در سایر موارد که فروشندۀ به تعهدات خود عمل ننماید خریدار مجاز این است قرارداد را به طور یک جانبی فسخ و کایه خساراتی را که متحمل می شود از محل تضمینهای فروشندۀ برداشت نماید، واگذاری قسمتی و یا کل قرارداد با تائید کتابی خریدار را فرع مسئولیتهای فروشندۀ نبوده و در هر صورت فروشندۀ طرف قرارداد با خریدار می باشد و در هر حالت خریدار ...، مؤلیتی در مقابل اشخاص حقیقی یا حقوقی ثالث ندارد.

## ماده ۱۰ - تغییرات در وقا:

در صورتیکه بنا به درخواست خریدار در مشخصات موضوع قرارداد معادل ۲۵٪ تغییری به وجود آید که تاثیری در زمان تحویل و مبلغ قرارداد بگذارد متناسب با آن و با توافق طرفین قابل تجدید نظر خواهد بود.

#### ماده ۱۱ - موارد غیرمترقبه (فورس مازور):

موارد غیرمترقبه بر اساس تعاریف و قوانین جمهوری اسلامی ایران به طرفین تسری دارد.

#### ماده ۱۲ - عدم ممنوعیت قانونی:

فروشنده بدینوسیله رسمآ اعلام می دارد که طبق قانون ممنوعیت ایران مصوب ۲۲ دیماه ۱۳۳۷ (۱۲ زانویه ۱۹۵۹) ممنوع از انعقاد این قرارداد نیست ضمناً فروشنده اعلام می دارد که در ظرف مدت قرارداد هیچ یک از اشخاص را که موجب ممنوعیت قانونی مذکور ممنوع از مداخله بوده و در تبصره یک آن امضاء شده در این قرارداد نیفع نخواهد کرد و همچنین اعلام می دارد که کلیه مقررات مربوط به منسوبین مامورین رسمی و صاحبان سهام شرکت خریدار را رعایت و ملاحظه خواهد داشت، در صورتیکه خریدار خلاف اعلام فوق الاشعار و یا عدم رعایت تعهدات یاد شده بالا را ثابت نماید، می تواند این قرارداد را یک طرفه فسخ و یا زیانی را که از فسخ قرارداد به خریدار وارد شده از محل تضمین ها و اموال فروشنده جبران نماید، مبلغ و خسارت طبق مفاد قرارداد و قوانین جاری مملکتی تعیین خواهد شد.

#### ماده ۱۳ - سایر تعهدات طرفین:

۱. تائید خریدار، درخصوص مشخصات فنی یا سایر موارد، رافع مسئولیت های فروشنده درجهت عملکرد صحیح و مطلوب موضوع قرارداد نخواهد بود.

۲. فروشنده موظف به تحویل دستگاه موضوع قرارداد مطابق مشخصات فنی مندرج در پیشنهاد فنی شماره ..... مورخ ..... در زمان مقرر به خریدار می باشد.

۳. هر گونه تغییر در مشخصات فنی موضوع قرارداد می بایست با توافق قبلی و کتبی خریدار صورت پذیرد.

۴. چنانچه در طول مدت قرارداد یا بعد از تحویل موضوع قرارداد در اصالت ، کیفیت و مشخصات اقلام ، طبق نظر خریدار مغایرتی مشخص گردد، فروشنده متعدد و موظف به رفع مغایرت در اسرع وقت و پرداخت خسارت احتمالی خواهد بود و در صورت عدم اقدام موثر، خریدار مختار به برداشت از محل مطالبات و تضمینات مربوطه و پیکری حقوقی می باشد.

۵. نصب و راه اندازی و تست و تحویل قطعی دستگاه در محل کارخانه خریدار به عهده فروشنده خواهد بود.

۶. اجزای متشکله مورد نیاز که در مشخصات فنی به آنها اشاره ای نشده است و برای کارکرد صحیح دستگاه های موضوع قرارداد ضروری می باشد، بایستی از جانب فروشنده و بدون هر گونه هزینه ای، پیش بینی و تحویل خریدار گردد.

۷. هزینه های ایاب و ذهب نمایندگان خریدار جهت تست و بازرگانی در محل فروشنده به عهده خریدار و هزینه های ایاب و ذهب نمایندگان فروشنده جهت نصب و راه اندازی موضوع قرارداد در محل خریدار و در دوره گارانتی به عهده فروشنده می باشد.

۸. هزینه های اسکان و غذا برای نمایندگان خریدار در زمان تست و بازرگانی در محل فروشنده به عهده فروشنده و هزینه های اسکان و غذا برای نمایندگان فروشنده در زمان نصب و راه اندازی و دوره گارانتی در محل خریدار، به عهده خریدار می باشد.

#### ماده ۱۴ - کسورات قانونی :

کلیه کسورات قانونی موضوع قرارداد به عهده فروشنده می باشد.

#### ماده ۱۵ - دوره تضمین:

فروشنده از زمان تحویل قطعی موضوع ماده یک قرارداد، به مدت ..... سال گارانتی را تضمین نموده و متعهد می گردد رفع و اصلاح هر گونه عیب و نقص به وجود آمده طی دوره های فوق را ، تضمین نموده و هزینه تهیه و جایگزینی قطعات مذکور را بر عهده خواهد داشت . همچنین فروشنده پس از اتمام دوره گارانتی، ملزم به ارائه خدمات پس از فروش برای ..... سال درخصوص کالای موضوع قرارداد بوده و در صورت اعلام کتبی خریدار ملزم به ارائه سرویس و خدمات مورد نیاز با احتساب هزینه های مربوطه ( البته با تائید نماینده خریدار و ارائه استناد و مدارک مثبته) خواهد بود .

**تبصره ۵:** در صورت وجود مشکل در کارکرد دستگاه در مدت گارانتی فروشنده موظف است حداقل تلفظ مدت ۲ روز نسبت به رفع مشکل اقدام نماید، در صورت عدم مراجعه حداقل پس از ۳ روز، خریدار می‌تواند نسبت به رفع عیب اقدام نموده و هزینه‌های مربوطه را از فروشنده دریافت کند.

**ماده ۱۶ - ضمانت حسن اجرای قرارداد:**

چنانچه خریدار به علت عدم انجام تعهدات فروشنده متضرر گردد می‌تواند تمام و یا بخشی از تضمین دریافتی را به نفع خود با بت جبران خسارت به عمل آمده وصول نماید. تضمین این ماده از محل تبصره ۶ ماده ۱۶ می‌باشد.

**تبصره ۶:** فروشنده بایستی یک فقره چک معادل ۲۰٪ کل مبلغ قرارداد جهت تضمین ماده‌های ۶، ۱۶ و ۱۷ و یک فقره چک معادل ۱۰٪ کل مبلغ قرارداد جهت تضمین ماده ۱۵ قرارداد به خریدار واگذار نماید. تضمین ماده‌های ۶، ۱۶ و ۱۷ یک ماه پس از تحویل و تست و تایید دستگاه و تضمین ماده ۱۵ پس از اتمام دوره گارانتی .... ساله و عدم مشاهده هرگونه مغایرتی در عملکرد فروشنده در اجرای مفاد قرارداد توسط خریدار آزاد سازی خواهد شد.

**ماده ۱۷ - اولویت قرارداد:**

فروشنده موظف است تعهدات موضوع این تعهدات را با توجه به زمان مندرج در ماده ۴ قرارداد در صورتیکه فروشنده به تعهدات خود در این رابطه عمل ننماید به خریدار اختیارمی دهد نسبت به نقد نمودن تضمین های فروشنده اقدام نموده و کایه خسارات وارد را تا سقف وثائق مذکور تامین نماید، بدیهی است اعتراضات فروشنده پس از تامین خسارات و نقد شدن وثائق مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

**ماده ۱۸ - حل اختلاف:**

در صورتیکه در اجرای این قرارداد اختلافی بین خریدار و فروشنده رخ دهد و طرفین نتوانند از طریق مذاکرات دوستانه موضوع را حل و فصل نمایند با مراجعه به دادگاههای ذیصلاح جمهوری اسلامی ایران و بر اساس قوانین جاری عمل خواهد شد.

**ماده ۱۹ - رعایت استانداردهای زیست محیطی و ایمنی:**

فروشنده متعهد به رعایت استانداردهای زیست محیطی و ایمنی ISO14001, OHSAS 18001 بوده و نیز نحوه بسته بندی کالای ارسالی بایستی بگونه ای باشد که از تخریب احتمالی محیط زیست جلوگیری گردد.

**ماده ۲۰ - نشانی طرفین قرارداد:**

نشانی خریدار: زنجان، کیلومتر ۴ جاده زنجان - تهران، شرکت ایران ترانسفو.  
کد پستی: ۰۲۴-۳۳۷۹۰۵۹۷-۴۵۱۱۸۷۶۸ - شماره تلفن تماس:

..... کد پستی: .....  
..... نشانی فروشنده: ..... تلفن: .....  
هر گونه تغییر در نشانیهای فوق باید در اسرع وقت کتاباً به طرفین اعلام گردد.

**ماده ۲۱ - امضای قرارداد:**

این قرارداد در ۲۱ ماده، ۶ تبصره، .... صفحه و ۳ نسخه در تاریخ فوق امضاء و مبارله گردید وکلیه نسخ دارای اعتبار واحد می‌باشد. هر گونه تغییری در مفاد قرارداد باید کتاباً و با توافق طرفین قرارداد انجام گیرد.

خریدار

فروشنده

ایران ترانسفو (شرکت سهامی عام)

بهزاد ظهیری

عضو هیئت مدیره

عضو هیئت مدیره و مدیر عامل

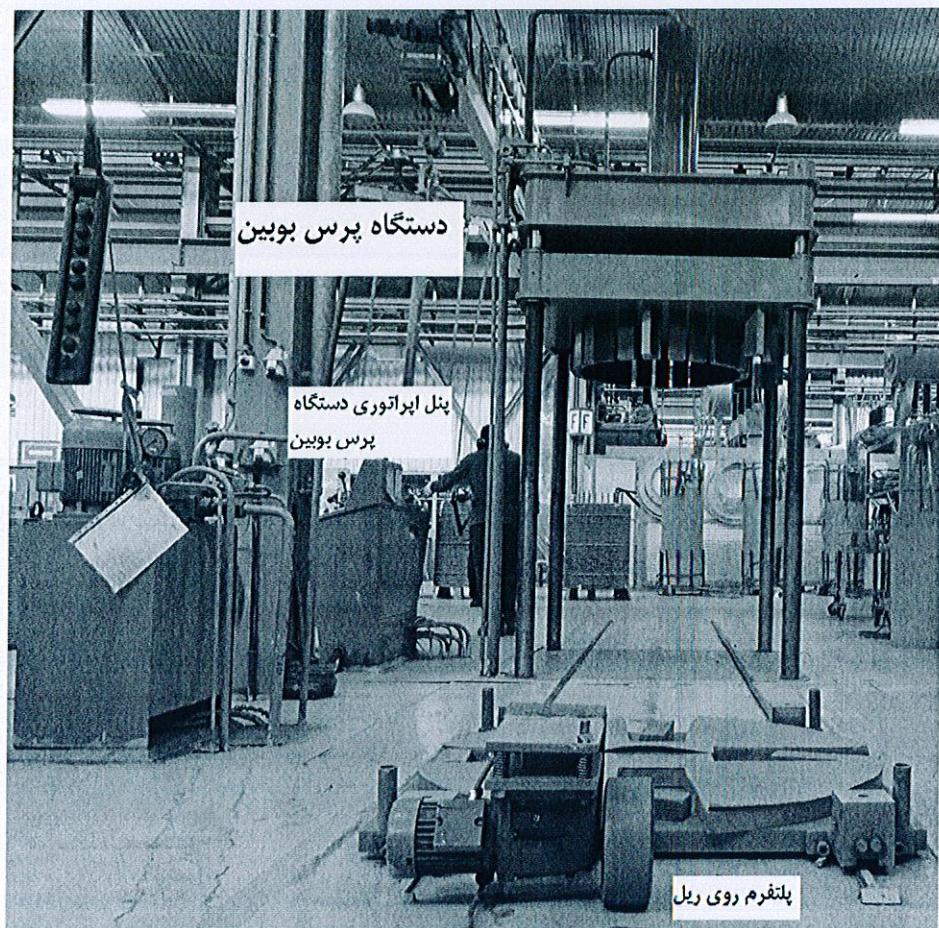
.....

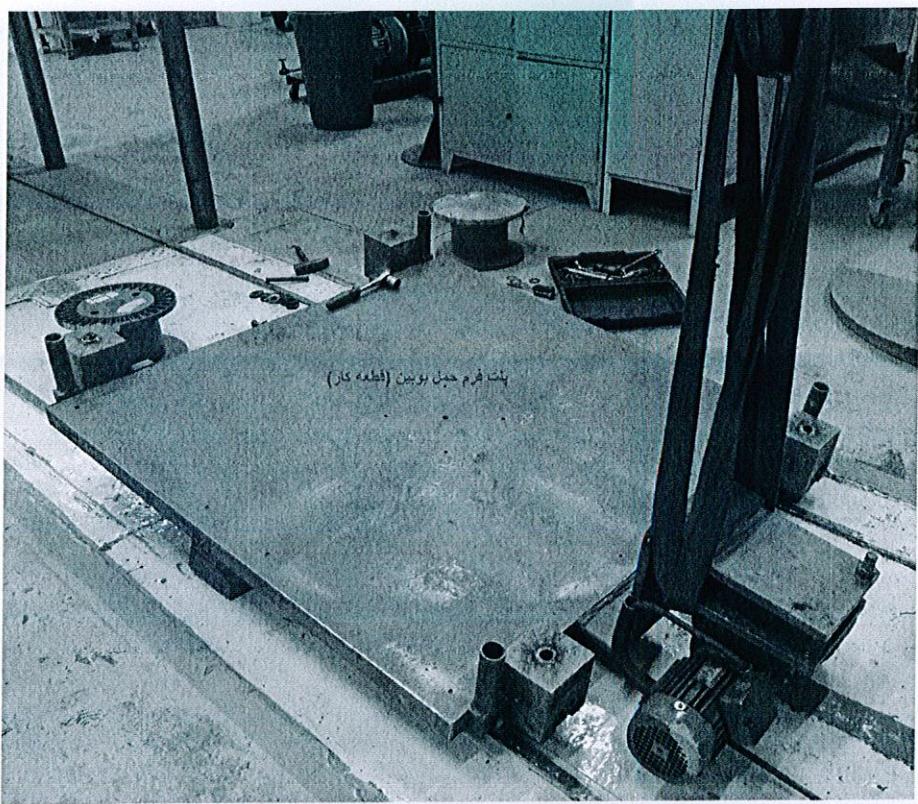
.....

## پیوست دستور خرید ۴۰۴۷

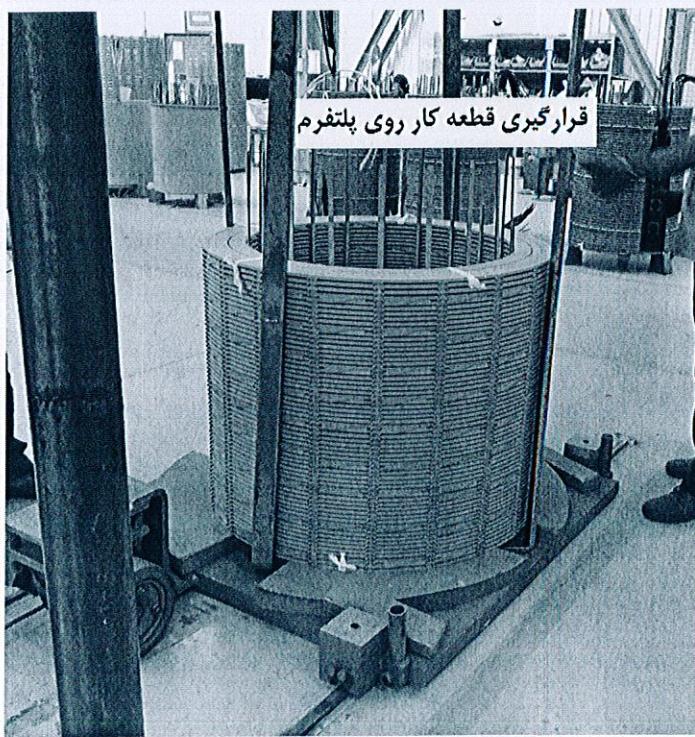
### دستگاه پرس بوبین و پلتفرم حمل بوبین آن و مشخصات فنی

پرس هیدرولیکی دارای ۴ ستون می باشد ، در این دستگاه قطعه کار که بوبین ترانس است و به شکل استوانه ای است روی یک پلتفرم مربعی قرار می گیرد ، این پلتفرم روی ریل قرار دارد . جهت پرس قطعه کار، پلتفرم با قطعه کاری که روی آن است به زیردستگاه پرس حرکت داده می شود.

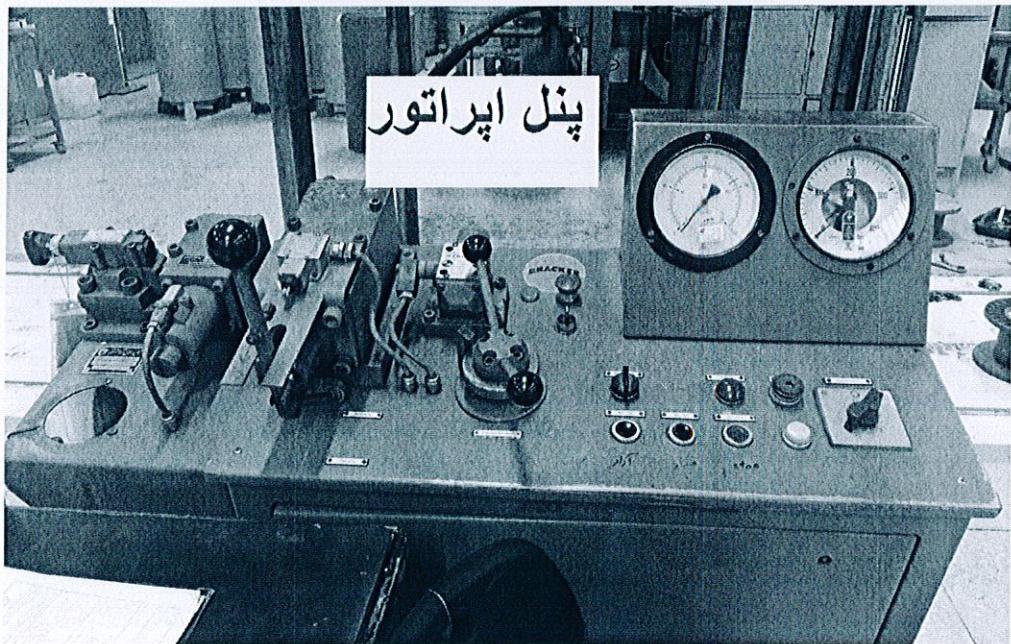




پلت فرم جمله بوبین (قطعه کار)



قرارگیری قطعه کار روی پلتفرم



اپراتور عدد مربوط به نیروی پرس را از طریق پنل وارد می کند (دیجیتال) ، دستگاه نیروی مورد نظر را به بوبین اعمال

می کند. اپراتور حق انتخاب عددی در محدوده ۰ تا ۱۰۰۰ کیلو نیوتون را دارد، ترانس نیرو ۳ درصد می باشد.

دستگاه باید قادر باشد به مدت ۴ ساعت این نیرو را به صورت پیوسته در محدوده ترانس اعلام شده اعمال نماید. یک ورودی دیجیتال برای مدت زمان تحت فشار بودن بوبین توسط اپراتور به دستگاه باید موجود باشد.

دستگاه باید پس از اتمام تایم وارد شده به ورودی دیجیتال به صورت اتوماتیک نیروی اعمال شده را قطع نماید.

### مشخصات کامل دستگاه پرس بوبین فوق توزیع

- ۱- ارتفاع صفحه متحرک از سطح پلتفرم حمل بوبین ۲۵۰۰ میلیمتر
- ۲- فاصله ستونها به صورت ضلعی از نقاط مماس بر ستونها ۱۸۰۰ میلیمتر
- ۳- کورس صفحه متحرک ۱۲۰۰ میلیمتر
- ۴- سرعت حرکت به پایین صفحه متحرک قبل از اعمال نیرو روی بوبین حداکثر mm/s ۲۰ (با قابلیت تغییر)
- ۵- سرعت حرکت به پایین صفحه متحرک بعد از تماس با بوبین حداکثر mm/s ۲ (با قابلیت تغییر)
- ۶- سرعت برگشت صفحه متحرک ۵۰ mm/s
- ۷- ابعاد صفحه پلتفرم حمل بوبین ۱۷۰۰ \* ۱۷۰۰ میلیمتر \* میلیمتر
- ۸- سرعت حرکت پلتفرم ماگزیمم ۱۰ متر بر دقیقه
- ۹- فاصله ریلهای پلتفرم ۱۱۰۰ میلیمتر (تامین ریل به تعداد دو عدد به طول ۹ متر به عهده فروشنده خواهد بود)
- ۱۰- وزن اعمالی روی پلتفرم حداکثر ۳۰۰۰ کیلو گرم (بدون اعمال نیرو)
- ۱۱- وزن اعمالی روی پلتفرم پس از اعمال نیرو بر روی بوبین حداکثر ۱۰۰ تن + ۳ تن + ترانس ۳٪ (حد اکثر ۱۰۶ تن)
- ۱۲- نیروی اعمالی صفحه متحرک بر روی بوبین ماگزیمم ۱۰۰۰ کیلو نیوتون
- ۱۳- ترانس نیروی اعمالی بر روی بوبین ۳+۳- درصد
- ۱۴- مدت زمان اعمال نیرو بر روی بوبین حداکثر ۴ ساعت
- ۱۵- دارای سیستم تغییر سرعت حرکت صفحه متحرک به هنگام رسیدن صفحه متحرک به بوبین
- ۱۶- دارای سیستم قطع اتوماتیک اعمال نیرو به هنگام اتمام زمان اعمال نیرو
- ۱۷- دارای نمایشگرهای دیجیتال نیرو و زمان و فشار هیدرولیک و سرعتهای حرکت صفحه متحرک و پنل اپراتوری دیجیتال
- ۱۸- در صورت نیاز نقشه‌ی هیدرولیک آلمانی قابل ارائه است
- ۱۹- در صورت نیاز نقشه‌ی مونتاژ شده‌ی پرس و کالسکه قابل ارائه است

۲۰- برای تثبیت پلتفرم (کالسکه) به هنگام اعمال نیرو باید استپ مکانیکی و سیستم جلوگیری از خیز میز طراحی و ساخته شود.

۲۱- اجرای فونداسیون ، کارگزاری **base plate** بر اساس نقشه های سازنده به عهده‌ی خریدار خواهد بود.

۲۲- اجزا و قطعات مصرفی باید از برندهای معترض باشند که عمر کوتاه و خرابی نداشته باشند و قبل از استفاده باید به تایید خریدار برسد.

۲۳- بازرسی در حین کار و ساخت و تست قبل از حمل صورت می‌پذیرد.

