

| ردیف | محل                           | ابعاد              | توضیحات                                  |
|------|-------------------------------|--------------------|------------------------------------------|
| ۱    | سردخانه زیر صفر               | ۵۰۱۰۵۲/۷۵          | تجهیزات مطابق جدول ذیل                   |
| ۲    | سردخانه بالای صفر             | ۷۰۱۰۵۲/۷۵          | تجهیزات مطابق جدول ذیل                   |
| ۳    | اتاقی پیش سرد                 | ۲۰۴۰۲/۷۵           | مورد نیاز                                |
| ۴    | اتاقی کمپرسور و تابلو های برق | به ابعاد مورد نیاز | کلیه موارد ساخت به عهده پیمانکار می باشد |

#### مشخصات مصالح و تجهیزات

| ردیف | تجهیز                                | مقدار         | واحد     | مشخصات                                                                                     | توضیحات                                                        |
|------|--------------------------------------|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| ۱    | سکندویچ پانل دیواری سه متری          | ۵۴            | برگ      | ضخامت ۱۰ سانتیمتر، دانسیته $20\text{ kg/m}^3$ ، دور و ورق، مارک<br>لبوغ سرمایش             |                                                                |
| ۲    | سکندویچ پانل سقفی ۱۲ متری            | ۱۰            | برگ      | ضخامت ۱۰ سانتیمتر، دانسیته $20\text{ kg/m}^3$ ، دور و ورق، مارک<br>لبوغ سرمایش             |                                                                |
| ۳    | سکندویچ پانل کف (دور و فول)          | ۱۰            | برگ      | ضخامت ۱۰ سانتیمتر، دانسیته $20\text{ kg/m}^3$ ، مارک لبوغ سرمایش                           |                                                                |
| ۴    | درب و پلی سردخانه                    | ۲             | عدد      | مارک لبوغ سرمایش، هر دو با اتمت ۲۰۵۱،۴۰ متر                                                |                                                                |
| ۵    | درب فولادی سردخانه                   | ۱             | عدد      | مارک لبوغ سرمایش، بدون پاشنه ۲۵۱ متر                                                       |                                                                |
| ۶    | فلانشینگ (اتصال دیوار به سقف و ستون) |               |          | ۲۰۵۴۰ گالوانیزه، جهت اتصال پانل های دیواری                                                 |                                                                |
| ۷    | ناودانی دیواری                       |               |          | جهت اتصال پانل ها ۵-۱۰-۵ گالوانیزه ۱۵mm                                                    |                                                                |
| ۸    | نسبی اتصال دیوار                     |               |          | نسبی ۱۲،۷ گالوانیزه ۱۵ میل به همراه چسب و پیچ و مهره ۹                                     |                                                                |
| ۹    | لایه ایزوگام کف                      | ۱             | لایه     | زیر سکندویچ پانل دور و فول                                                                 |                                                                |
| ۱۰   | توری سیمی (مش بندی)                  | ۱             | لایه     | مشگرد آجدار نمره ۸، چشمه ۱۵ با ۱۰ سانتی متر                                                |                                                                |
| ۱۱   | سنگ                                  |               | متر مربع | سنگ اریا یا چینی، ضخامت ۲ سانتیمتر                                                         |                                                                |
| ۱۲   | بتن کف مگر                           | ۱             | لایه     | عیار ۲۵۰ تا ۴۰۰ کیلوگرم                                                                    |                                                                |
| ۱۳   | فولگی ستون                           | ۱۲            | متر      | ۱۰۰mm x ۱۰۰mm، ضخامت ۲mm                                                                   | جهت استحکام سکندویچ پانل های دیواری به طول ۱۰ متر و عرض ۱۲ متر |
| ۱۴   | فولگی افقی و عمودی                   | ۸۸            | متر      | ۵۰mm x ۵۰mm، ضخامت ۲mm                                                                     | اگر طول و عرض بنا برای استحکام                                 |
| ۱۵   | کمپرسور زیر صفر                      | ۲             | دستگاه   | blitzer مدل PFE-15 و یا دورین ایتالیا مدل H15۰۰cc                                          | ۱۵ اسب                                                         |
| ۱۶   | کمپرسور بالای صفر                    | ۱             | دستگاه   | blitzer مدل PFE-15 و یا دورین ایتالیا مدل H15۰۰cc                                          | ۱۵ اسب                                                         |
| ۱۷   | کمپرسور استندبای                     | ۱             | دستگاه   | blitzer مدل PFE-15 و یا دورین ایتالیا مدل H15۰۰cc                                          | بصورت متصل به سیستم                                            |
| ۱۸   | کنده سوز زیر صفر                     | ۲             | دستگاه   | مارک لیگ ۲۵۰CT                                                                             |                                                                |
| ۱۹   | کنده سوز بالای صفر                   | ۱             | دستگاه   | مارک لیگ ۲۵۰DT                                                                             |                                                                |
| ۲۰   | اوپر اتور زیر صفری                   | ۲             | دستگاه   | مارک لیگ ۲۵۰CA                                                                             |                                                                |
| ۲۱   | اوپر اتور بالای صفری                 | ۱             | دستگاه   | مارک لیگ ۲۵۰CAN                                                                            |                                                                |
| ۲۲   | تابلو برق سردخانه                    | ۳             | عدد      | پانزده اسب، مارک هیوندا، به همراه ترانسولاتر و کابل<br>ایتالیا، با یاکس فلزی               |                                                                |
| ۲۳   | مدار تبرید                           | ۳             | سری      | پانزده اسب - قطعات اصلی دایکوس (اکسپنشن، های کلدن، های<br>پرش، لو پرشر، شمر برق، شمر دستی) |                                                                |
| ۲۴   | مایع شکن ایس ایچ                     | به تعداد مدار |          | برند ایس ایچ                                                                               |                                                                |
| ۲۵   | فن و دمپر جهت گردش هوا               | ۲             | عدد      | چهل یا پنجاه سانتی متر - برای خنک کاری بالای صفر با کمک<br>سردخانه زیر صفر                 | جهت خنک کاری اتاقی پیش سرد                                     |

مدارک لازم جهت شرکت در مناقصه ۱-۴۰۴/۲۳۷

[illegible]

۲- گواهی ارزش افزوده در صورت ثبت در نظام ارزش افزوده

۳-برگ تایید شده شرایط شرکت در مناقصه

۴- فرم‌های (الف) و (ج)، مهر و امضاء شده توسط تامین کننده

۵-پاکت (الف) حاوی مدارک مذکور در بندهای ۱ الی ۴

۶-پاکت (ب) حاوی قیمت پیشنهادی

۷- ارائه ی سوابق کاری مرتبط و مجوز نمایندگی فروش یا جواز کسب یا گواهی فعالیت صنعتی

۸- آگهی تاسیس و آخرین آگهی تغییرات شرکت درج شده در روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران

۹-ارائه قیمت باید در برگ استعلام بهاء شرکت ایران ترانسفو(فرم ب) که حاوی نوع، مقدار و زمان بندی نیاز می باشد، انجام پذیرد.

۱۰- پاکت‌های (الف) و (ب) باید به صورت در بسته و لاک و مهر شده در پاکت مخصوص ارسال مدارک قرار گرفته و توسط

پست پیشتاز و یا به صورت دستی به نحوی ارسال شود که حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ از طریق آدرس زیر دریافت گردد.

آدرس: زنجان-کیلومتر ۴ جاده تهران-کارخانجات ایران ترانسفو-واحد حراست تلفن ۰۲۴-۳۳۷۹۰۶۰۲ داخلی ۲۳۷۵

کد: ۳۹.۳-۳

شماره مناقصه: ۱۴۰۴/۲۲۷-۱

فرم ج (اطلاعات اولیه شرکت کنندگان در مناقصه)

تاریخ مناقصه: ۱۴۰۴/۱۰/۱۱

خواهشمند است کلیه اطلاعات خواسته شده، با دقت تکمیل گردد. هر گونه مشکل ناشی از درج اطلاعات اشتباه برعهده شرکت کننده مناقصه بوده و شرکت ایران ترانسفو هیچ گونه تعهدی در این خصوص ندارد.

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| نام شرکت / فروشگاه:            | شناسه / کد ملی:                |
| کد اقتصادی:                    | شماره ثبت:                     |
| شماره تماس (با ذکر پیش شماره): | شماره فاکس (با ذکر پیش شماره): |
| آدرس سایت اینترنتی:            | آدرس ایمیل:                    |
| آدرس دقیق پستی:                |                                |
| کد پستی:                       | نام مسئول پیگیری مناقصه:       |
| شماره حساب:                    | نام بانک:                      |
| شماره شب:                      | IR نام صاحب حساب:              |

اطلاعات فوق رویت گردید و مورد تأیید اینجانب ..... مدیر / مسئول / نماینده تام‌الاختیار شرکت / فروشگاه ..... می‌باشد.

مهر و امضا فروشگاه / شرکت

کد: ۳۹۶۱-۰



## شرکت ایران ترانسفو

### شرایط شرکت در مناقصه: ۱-۱۴۰۴/۲۳۷

- ۱- ارائه پاکت مخصوص ارسال مدارک با محتویات مربوطه.
  - ۲- به پیشنهادات 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 نخواهد شد.
  - ۳- پیشنهادات رسیده در کمیسیون معاملات مفتوح و از بین پیشنهادات، پیشنهادی که از نظر فنی مورد قبول و دارای قیمت پیشنهادی پائین تری 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 کارکرد کسر گردیده و به حساب برنده مناقصه به سازمان مربوطه پرداخت خواهد شد. ارزش افزوده در صورت شمول و ارائه اسناد مثبته بر عهده ی خریدار میباشد، لذا پیشنهاد قیمت بدون مالیات بر ارزش افزوده ارائه گردد.
  - ۵- در صورتیکه برنده مناقصه حاضر به انجام معامله نگردد یا تعهدات سفارش را به طور کامل اجرا ننماید، سپرده وی ضبط و با نفر دوم معامله صورت می پذیرد و در صورتی که برنده دوم نیز از انجام معامله و یا از تکمیل تعهدات سفارش ارجاع شده امتناع نماید، سپرده وی نیز ضبط خواهد شد.
  - ۶- سپرده مناقصه یا ضمانت نامه نفرات اول و دوم تا مرحله عقد قرارداد و یا تحویل کامل محوله های مورد تعهد نزد ایران ترانسفو باقی خواهد ماند و برای نفرات غیر برنده حداکثر ۴۵ روز پس از بازگشایی پاکتها آزاد خواهد شد.
  - ۷- هیچ پیشنهاد دهنده ای حق تماس با خریدار از زمان بازگشایی پاکت ها تا مرحله انعقاد قرارداد یا قطعی شدن سفارش را ندارد.
  - ۸- هر گونه اعمال نفوذ در بررسی فنی و بازرگانی توسط پیشنهاد دهنده از هنگام بازگشایی پاکتها تا قطعی شدن سفارش یا انعقاد قرارداد برای خریدار منجر به رد پیشنهاد خواهد شد.
  - ۹- پیشنهادات قیمت بایستی خوانا و بدون قید و شرط در داخل پاکت در بسته، تا پایان مهلت درج شده در مدارک مناقصه، به واحد حراست شرکت ایران ترانسفو کارخانجات زنجان تحویل گردد.
  - ۱۰- محل تحویل کالا، انبار کارخانجات ایران ترانسفو زنجان بوده و کلیه ی هزینه های مربوطه اعم از حمل و نقل، بارگیری، تخلیه، خرج بنگاه، باسکول، بیمه و ... به عهده ی فروشنده می باشد.
  - ۱۱- در صورت تشخیص شرکت ایران ترانسفو، بازرسی در محل محموله یا ارزیابی تامین کننده، قبل از حمل انجام خواهد شد.
  - ۱۲- بهای کالا و خدمات ارائه شده، پس از دریافت و تایید آن تامین کننده پرداخت خواهد شد.
  - ۱۳- این شرکت از دریافت مقدار مازاد بر نیاز معذور بوده و مقدار مازاد به هزینه تامین کننده عودت خواهد شد.
  - ۱۴- شرکت ایران ترانسفو حق واگذاری کل آئتم های مناقصه و یا واگذاری به صورت تفکیک شده را برای خود محفوظ می دارد.
  - ۱۵- شرکت ایران ترانسفو در افزایش یا کاهش میزان درخواست با همان قیمت های ارائه شده در مناقصه مختار است ( تا سقف ۲۵٪ ).
  - ۱۶- با عنایت به اهمیت زمان تحویل اقلام در انتخاب تامین کننده، زمان نیازهای مندرج در اسناد مناقصه در ارائه پیشنهاد قیمت بایستی مد نظر قرار گیرد، به نحوی که بلافاصله پس از ابلاغ سفارش و یا بازرسی در محل، قابل بارگیری و ارسال باشد.
  - ۱۷- شرکت ایران ترانسفو در رد کلیه یا قبول هر یک از پیشنهادات مختار است.
  - ۱۸- بازگشایی پاکات بصورت غیر حضوری انجام خواهد شد.
  - ۱۹- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه مندرج می باشد.
  - ۲۰- هزینه چاپ آگهی در روزنامه های تعیین شده بر عهده برنده مناقصه می باشد.
  - ۲۱- ارائه فاکتور رسمی برای برنده مناقصه الزامی است.
  - ۲۲- پاکت "الف" و "ب" باید به صورت مجزا و مشخص شده، در پاکت در بسته و لاک و مهر شده قرار گرفته و توسط پست پیشتاز و یا به صورت دستی به نحوی ارسال شوند که در ساعت اداری و تا پایان مهلت درج شده در مدارک مناقصه از طریق واحد حراست دریافت گردد.
- موارد فوق رویت گردید و مورد قبول اینجانب ..... مدیر/مسئول، شرکت/فروشگاه ..... می باشد.

نام و نام خانوادگی

امضاء و مهر شرکت

شماره استعلام/مناقصه: ۱-۱۴۰۴/۲۳۷-  
شماره پرونده: GPHM1404-2729  
تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۱۱

## برگ استعلام بهاء (فرم ب)

شرکت ایران توانسفو



| ردیف | کد کالا | شرح کالا                                                      | مقدار نیاز | واحد | قیمت واحد بدون<br>ارزش افزوده (ریال) | قیمت کل بدون<br>ارزش افزوده (ریال) | زمانبندی نیاز<br>مقدار |
|------|---------|---------------------------------------------------------------|------------|------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| ۱    | ۹۳۶۷۴۰  | طراحی، ساخت، اجرا و راه اندازی<br>سردخانه زیر صفر و بالای صفر | ۱          | Cas  |                                      |                                    |                        |

با عنایت به اهمیت زمان تحویل اقلام در انتخاب تامین کننده، لازم است اقلام فوق مطابق زمانبندی نیاز تحویل گردند. در غیر اینصورت زمان دقیق تحویل، توسط آن شرکت/فروشگاه قید گردد.  
توضیحات:

|                                                                                                                                                                                                                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| نام و نام خانوادگی: حمید حاجی میری                                                                                                                                                                                                                  | تأیید:                   |
| امضا و تاریخ:                                                                                                                                                                                                                                       | امضا و تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۱۱ |
| اینجانب آقا/خانم..... مدیر/مسئول، شرکت/فروشگاه..... اعلام می دارم که در تاریخ..... با مطالعه و قبول کلیه موارد مندرج در شرایط واگذاری<br>پیمان نسبت به ارائه قیمت طبق مشخصات اقدام نموده و هیچ گونه دلیلی مبنی بر عدم آگاهی از شرایط واگذاری ندارم. |                          |
| مهر و امضا:                                                                                                                                                                                                                                         |                          |
| در پاکت (ب) قرار داده شود. مهلت ارائه پیشنهاد تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ می باشد.                                                                                                                                                                          |                          |



شرکت ایران ترانسفو

## برگ استعلام فنی (فرم الف)

شماره پرونده: GPHM1404-2729

شماره استعلام/مناقصه: ۱-۱۴۰۴/۲۳۷

تاریخ: ۱۴۰۴/۱۰/۱۱

| ردیف                                                                                 | کد کالا | شرح کالا                                                    | شرح مشخصات فنی                            | مشخصات قابل تامین از طرف فروشنده                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| ۱                                                                                    | ۹۳۶۷۴۰  | طراحی، ساخت، اجرا و راه اندازی سردخانه زیرصفر و بالای صفر   | مطابق مشخصات مندرج در اسناد پیوستی ۶۰ TON |                                                                            |
| توضیحات: سایت ویزیت از محل اجرا الزامی می باشد<br>مطابق مشخصات مندرج در اسناد پیوستی |         |                                                             |                                           |                                                                            |
| نام و نام خانوادگی: حمید حاجی میری<br>تاریخ و امضا: ۱۴۰۴/۱۰/۱۰                       |         | نام و نام خانوادگی: سروان رشیدی<br>تاریخ و امضا: ۱۴۰۴/۱۰/۱۰ |                                           | مهر و امضاء مدیر/مسئول تامین کننده<br>نام و نام خانوادگی:<br>تاریخ و امضا: |
| در پاکت (الف) قرار داده شود. مهلت ارائه پیشنهاد تا تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۰ می باشد.         |         |                                                             |                                           |                                                                            |