



**پیش نویس قرارداد**  
**خرید PARTS FOR ABB شرکت پتروشیمی هنگام**  
(KHD-0240665)

خریدار:	شرکت پتروشیمی هنگام
فروشنده:	شرکت .....

شماره قرارداد:	HPC-LEG-CN-XXXX
تاریخ قرارداد:	۱۴۰۳/۰۰/۰۰

بسمه تعالی

قرارداد حاضر همراه با اسناد و مدارک پیوست آن که مجموعه‌ای غیر قابل تفکیک است در تاریخ ۱۴۰۳/۰۰/۰۰ و در عسلویه مابین شرکت پتروشیمی هنگام به شماره ثبت ۱۹۲۴ و شناسه ملی ۱۰۱۰۳۵۰۲۸۰۴ و کد اقتصادی ۷۳۳۴-۳۴۷۸-۴۱۱۳ به نمایندگی ..... به عنوان نایب رئیس هیأت مدیره و مدیرعامل و ..... به عنوان عضو هیأت مدیره و به نشانی: استان بوشهر، شهرستان عسلویه، منطقه ویژه پارس جنوبی، فاز ۲ پتروشیمی‌ها، بعد از پتروشیمی مروارید، پتروشیمی هنگام، کدپستی: ۷۵۱۱۸۱۱۳۶۰ که از این پس در این قرارداد «خریدار» نامیده می‌شود از یک طرف و شرکت ..... به شماره ثبت ..... در ..... با شناسه ملی ..... و کد اقتصادی .....-.....-..... به نمایندگی ..... به عنوان ..... و ..... به عنوان ..... (با استناد به آگهی آخرین تغییرات تأیید شده) به نشانی: ..... کدپستی ..... که از این پس در این قرارداد «فروشنده» نامیده می‌شود از طرف دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده است منعقد می‌گردد.

### ماده ۱- موضوع قرارداد

موضوع این قرارداد عبارت است از خرید PARTS FOR ABB شرکت پتروشیمی هنگام مطابق مشخصات مندرج در پیوست شماره یک.

### ماده ۲- تاریخ مؤثر شدن و شروع قرارداد

-تاریخ مؤثر شدن این قرارداد از تاریخ مبادله آن (ابلاغ از سوی خریدار) می‌باشد و تاریخ شروع کار قرارداد از زمان پرداخت مبلغ پیش پرداخت به فروشنده از سوی خریدار می‌باشد.  
-تضمین مربوط به پیش پرداخت می‌بایست حداکثر ظرف مدت یک هفته پس از ابلاغ قرارداد برای خریدار ارسال شود در غیر این صورت زمان شروع قرارداد همان یک هفته پس از عقد قرارداد در نظر گرفته خواهد شد.

### ماده ۳- مدت قرارداد

مدت زمان قرارداد شش ماه از تاریخ شروع قرارداد می‌باشد.

**ماده ۴- مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت**

۴-۱ مبلغ قرارداد برابر ..... (به حروف ..... ) یورو و به شرح جدول پیوست شماره یک می باشد.

تبصره ۱: قیمت قرارداد شامل کلیه فعالیت های خرید، بسته بندی، بارگیری، حمل و کلیه موارد دیگر مرتبط با قرارداد می باشد.

۴-۲ نحوه پرداخت به شرح زیر می باشد:

در خصوص پرداخت مبلغ قرارداد به شرکت برنده مناقصه، به یکی از دو روش زیر عمل می گردد:

- در صورتی که امکان ساخت کالا در داخل کشور وجود نداشته باشد و کالا مستقیماً از خارج وارد گردد، چنانچه مطابق قوانین و مقررات وزارت صنعت، معدن و تجارت قابلیت ثبت سفارش وجود داشته باشد به تبع آن ثبت سفارش توسط شرکت پتروشیمی هنگام صورت می گیرد (که در این صورت محل تحویل کالا بندر عسلویه یا در موارد خاص بندرعباس و پشت گمرک می باشد). در این موارد پرداخت به صورت ارزی به حساب خارج از کشور متقاضی صورت می پذیرد.

- در صورتی که امکان ساخت کالا در داخل کشور وجود داشته باشد و تنها به منظور کنترل نوسانات ریالی (نسبت به ارز) بودجه ریالی تعیین شده باشد، در این صورت محل تحویل کالا، کارخانه پتروشیمی هنگام واقع در استان بوشهر، شهرستان عسلویه، منطقه ویژه پارس جنوبی، فاز ۲ پتروشیمی ها، بعد از پتروشیمی مروارید، پتروشیمی هنگام، کدپستی: ۷۵۱۱۸۱۱۳۶۰ می باشد و پرداخت به صورت ریالی بر اساس نرخ روزانه فروش حواله سامانه معاملات الکترونیکی ارز بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران (ETS) در روز پرداخت صورت می گیرد.

- مراحل پرداخت نیز به شرح ذیل می باشد:

الف) ۲۵٪ مبلغ اولیه قرارداد به عنوان پیش پرداخت، پس از عقد قرارداد و به درخواست فروشنده و در ازای ارائه ضمانت نامه بانکی معادل مبلغ پیش پرداخت از سوی فروشنده به وی پرداخت خواهد شد.

تبصره ۲: ارائه ضمانت نامه ریالی (در صورت پرداخت ارزی) به صورت زیر بلامانع است:

معادل ۱۲۰ درصد مبلغ ضمانت نامه بانکی ریالی بر اساس نرخ روزانه فروش حواله سامانه معاملات الکترونیکی ارز بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران (ETS) به تاریخ روز کاری در زمان تسلیم قابل ارائه می باشد.

ب) ۷۵٪ باقیمانده مبلغ نهایی قرارداد، متناسب با مقدار حمل پس از بازرسی اجناس توسط نماینده خریدار و بعد از حمل کالا در ازای ارائه مدارک زیر به خریدار پرداخت خواهد شد:

- صورت حساب مورد تأیید خریدار

- مجوز ترخیص کالا (Release Note) صادره و تأیید شده از سوی بازرس خریدار

- اصل بارنامه و گواهی مبدأ

تبصره ۳: فروشنده می تواند بجای ضمانت نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی ارائه نماید.

تبصره ۴: ضمانت نامه های بانکی فروشنده به تدریج و متناسب با ارزش اجناس تحویل شده به سایت تقلیل می یابد.

#### ماده ۵- محل تحویل اقلام

محل تحویل اقلام سایت پتروشیمی هنگام واقع در استان بوشهر، شهرستان عسلویه، منطقه ویژه پارس جنوبی، فاز ۲ پتروشیمی ها، بعد از پتروشیمی مروارید، پتروشیمی هنگام، کدپستی: ۷۵۱۱۸۱۱۳۶۰ (مطابق روش DDP)/گمرک عسلویه یا بندرعباس (مطابق روش CFR) می باشد.

#### ماده ۶- دوره تضمین

- دوره تضمین این قرارداد یکسال از تاریخ تحویل آخرین بخش از اقلام می باشد.

- بروز هر گونه عیب یا نقصی در اقلام موضوع قرارداد که متناسب به خریدار نباشد و در دوره تضمین ایجاد شود به عهده فروشنده بوده و فروشنده موظف است در کوتاهترین زمان ممکن نسبت به رفع نواقص و عیوب با هزینه خود اقدام کند. در صورتی که عیب و نقص ایجاد شده از ناحیه خریدار باشد، فروشنده موظف است در اسرع وقت نسبت به رفع نواقص و عیوب اقدام نماید و خریدار تقبل می نماید در این موارد هزینه و دستمزدهای مربوطه را پس از بررسی و در صورت تأیید، به منظور رفع نواقص به فروشنده پرداخت نماید.

#### ماده ۷- ضمانت نامه انجام تعهدات

فروشنده برای تضمین انجام تعهدات خود، ضمانت نامه بانکی معادل ۰.۵٪ (پنج درصد) مبلغ قرارداد با مدت اعتبار تا پایان مدت قرارداد و قابل تمدید را در زمان عقد قرارداد به خریدار تسلیم می نماید. (هزینه تمدید ضمانت نامه بر عهده فروشنده می باشد). این ضمانت نامه پس از تحویل موضوع سفارش و تأیید نظارت و بازرسی خریدار از نظر مشخصات فنی و سالم بودن و سپری شدن دوره تضمین و در صورتی که فروشنده بابت مفاد این قرارداد یا الزامات قانونی به خریدار بدهی نداشته باشد، آزاد خواهد شد. در صورت عدم انجام تعهدات فروشنده، خریدار مختار است علاوه بر وصول مبلغ تضمین و وصول مبلغ خسارات، برای انجام معامله به دیگری مراجعه نماید.

**ماده ۸- شرایط استفاده خریدار از ضمانت نامه‌ها**

در صورت قصور فروشنده در اجرای تعهدات طبق این قرارداد، خریدار مجاز خواهد بود پس از دو بار اخطار کتبی به فروشنده و در صورت عدم انجام به موقع تعهدات توسط فروشنده، با ذکر دلایل مربوطه از ضمانت نامه‌های فروشنده استفاده نماید.

در صورت فسخ قرارداد، خریدار نسبت به ضبط تضمین انجام تعهدات به نفع خود اقدام کرده و طبق شرایط قرارداد نسبت به تعیین مبلغ خدمات انجام شده قابل قبول تا تاریخ فسخ و تعیین خسارات عدم انجام تعهدات فروشنده و تأمین آن از محل تضمین حسن انجام کار اقدام نماید.

**ماده ۹- تعهدات فروشنده****۹-۱ مسئولیت**

- فروشنده، در قبال خریدار و برای ارائه خدمات موضوع قرارداد، مسئول است.
- فروشنده متعهد می‌گردد تضامین مورد نیاز خریدار را در زمان‌های مندرج در این قرارداد به خریدار ارائه نماید.

**۹-۲ ایمنی و محیط زیست**

- فروشنده موظف است کلیه موارد ایمنی و حفاظت فنی را در خصوص ساخت، حمل، نگهداری و سایر موارد موضوع سفارش رعایت نماید.
- فروشنده موظف است در اجرای قرارداد از قوانین، مقررات، دستورالعمل‌ها و آیین نامه‌های زیست محیطی که از سوی مراجع ذیصلاح مملکتی و قانونی تدوین و تصویب گردیده و یا می‌گردد تبعیت نماید و خریدار از هر گونه مسئولیتی در این خصوص مبری است.

**۹-۳ بازرسی و کیفیت**

- فروشنده متعهد می‌گردد قبل از اقدام به هر گونه عملیات مربوط به تأمین موضوع سفارش، تأیید کتبی خریدار را در خصوص هر گونه انحراف احتمالی از مشخصات فنی مندرج در قرارداد اخذ نماید.
- در صورتی که در زمان تحویل یا دوره تضمین، مغایرتی بین موضوع تحویل شده قرارداد با مشخصات فنی اقلام موضوع قرارداد وجود داشته باشد، فروشنده متعهد است برای رفع آنها با هزینه خود و در مدتی که توسط خریدار تعیین می‌شود اقدام نماید.

- فروشنده متعهد می گردد که اقلام موضوع قرارداد را عاری از هر گونه عیب و نقص؛ و مواد، مصالح، لوازم، وسایل و قطعات بکار رفته در آن را با همان کیفیت و استانداردهایی که در قرارداد ذکر گردیده تحویل نماید.
- فروشنده موظف است با نماینده خریدار، کارشناسان و بازرسان فنی خریدار همکاری کامل نموده و امکانات بازرسی و اطلاعات و اسناد و مدارک لازم را در اختیار آنان قرار دهد، به طوری که خریدار و یا نماینده وی بتواند در طول اجرای قرارداد به محل تولید کالای موضوع قرارداد، اعم از داخل یا خارج از کشور دسترسی داشته باشد. در هر حال انجام شدن و یا نشدن بازرسی ها و آزمایشات از سوی خریدار، از مسئولیت فروشنده طبق اسناد و مدارک قرارداد نخواهد کاست.
- هزینه کلیه آزمایشات کالا از نظر صحت و انطباق با مشخصات فنی بر عهده فروشنده می باشد.
- در صورتی که هر یک از کالاهای ارائه شده توسط فروشنده، از نظر جنس یا ساخت، حسب مورد ناقص یا معیوب بوده و با مشخصات فنی مطابقت نداشته باشد، فروشنده موظف است آنها را با کالاهای سالم تعویض نماید.
- هرگاه تا پایان دوره تضمین، خریدار یا نمایندگان وی، انجام آزمایشات اضافی جهت اطمینان از کارایی کالای تحویل شده را لازم بدانند، اینگونه آزمایشات طبق دستور خریدار انجام خواهد شد. در این صورت:
  - الف) چنانچه نتیجه حاصل از این آزمایشات نشان دهد که کارایی کالا با مشخصات فنی قید شده در اسناد و مدارک قرارداد و استانداردهای مربوطه مطابقت دارد، هزینه چنین آزمایشاتی بر عهده خریدار خواهد بود.
  - ب) چنانچه نتایج این آزمایشات نشان دهد که کالای تحویل شده با مشخصات فنی و استانداردهای مربوطه مطابقت ندارد، کلیه هزینه های مربوط به این آزمایشات، تعویض یا اصلاح کالای معیوب بر عهده فروشنده خواهد بود.
- فروشنده تعهد می نماید که کلیه اقلام و کالای موضوع قرارداد را نو، غیر بازسازی شده، غیرمستعمل و اصلی به خریدار تحویل نماید.

#### **۹-۴ خرید مواد اولیه و تأمین کالا**

- فروشنده متعهد می گردد که مشخصات فنی و نام سازندگان اقلام را قبلاً با خریدار هماهنگ نماید، به طوری که می بایست نام این سازندگان در لیست اعلامی خریدار به فروشنده موجود باشد. در غیر این صورت سازنده مربوطه می بایست به تأیید خریدار برسد.
- در صورت تأمین کالا از فروشندگان جزء، فروشنده مسئول خسارت ناشی از قصور و مسامحه این فروشندگان، کارگران و کارکنان آنها خواهد بود و تحت هیچ عنوانی از مسئولیت و تعهدات فروشنده کاسته نمی شود.

**۹-۵ بیمه**

- فروشنده می‌بایست کالای موضوع قرارداد را جهت حمل به سایت پتروشیمی هنگام به هزینه خود بیمه نماید. بیمه‌نامه مذکور می‌بایست هر نوع خسارت و آسیب وارده به مواد و تجهیزات، در طول مدت حمل و نقل از مبدأ تا محل سایت پتروشیمی هنگام را پوشش دهد. فروشنده موظف است قبل از حمل نسبت به اخذ گواهی بیمه اقدام نماید. اعتبار این بیمه‌نامه باید به گونه‌ای باشد که در صورت بروز هر گونه حادثه‌ای در زمان حمل امکان استفاده از بیمه وجود داشته باشد و در صورت نیاز می‌بایست تمدید گردد.

- در صورت بروز حادثه‌ای که باعث آسیب یا از بین رفتن تمام یا قسمتی از کالای موضوع قرارداد شود فروشنده موظف است:

الف) مراتب را فوراً به خریدار و بر طبق مقررات شرکت بیمه به بیمه‌گر اطلاع داده و کلیه اقدامات و پیگیری‌های لازم را تا مرحله اخذ خسارت از شرکت بیمه به انجام برساند.

ب) در مدتی معقول که مورد تأیید خریدار باشد نسبت به تعمیر و یا جایگزینی کالاهای آسیب دیده و به حالت «مورد قبول خریدار» اقدام نماید.

**۹-۶ بسته بندی و حمل**

- بسته بندی، علامت گذاری و حمل اقلام مطابق درخواست خریدار و بر اساس روش بسته بندی، علامت گذاری و حمل بوده به طوری که نحوه بسته بندی قبل از حمل باید به تأیید خریدار برسد.

- فروشنده مسئول جبران کلیه خسارات و فساد ناشی از هر گونه عیب و نقص در طرز صحیح بسته بندی، انبار و نگهداری (از قبیل نفوذ رطوبت و زنگ زدگی، تعرضات هوا و گازهای دیگر) و حمل خواهد بود.

- تمامی کالاهای پیش از حمل می‌بایست Inspection Release Note و لیست بسته بندی تأیید شده توسط بازرس خریدار را داشته باشند.

- فروشنده مکلف است پیش از اقدام به حمل کالا مشخصات کامل موضوع قرارداد را کتباً به خریدار یا نماینده وی اطلاع دهد شامل:

○ شماره و تاریخ بارنامه؛

○ نام شرکت حمل و نقل؛

○ شماره و تاریخ گواهی مبدأ؛

○ مبدأ و مقصد؛

○ لیست بسته‌بندی (Master & Detail Packing List) تأیید شده توسط نماینده خریدار؛

○ تاریخ پیش بینی ورود محموله به محل تحویل.

- کلیه هزینه‌های بارگیری، بسته بندی، حمل، انجام تشریفات قانونی، تخلیه در محل سایت پتروشیمی هنگام بر عهده فروشنده می‌باشد.

- فروشنده برنامه زمانی حمل کالای موضوع قرارداد را به نحوی تنظیم خواهد کرد که در پایان مدت زمان قرارداد کلیه کالاها تحویل خریدار در سایت پتروشیمی هنگام شده باشند.

- حمل به صورت جزئی (Partial) مورد قبول می‌باشد.

- کالایی که فروشنده در محل تحویل کالا تخلیه می‌کند توسط خریدار یا نماینده وی بازرسی شده و در صورتی که کالای مزبور از لحاظ ظاهری سالم باشد و لیست بسته بندی با کالای تحویل شده تطبیق داشته باشد صورت مجلس تحویل کالا تنظیم خواهد شد. امضای صورتمجلس تحویل کالا به منزله تحویل نهایی کالا نبوده و تحویل کالا پس از صدور گواهی‌های مربوطه و MRS خواهد بود.

- در صورت بروز هر گونه عیب و نقص در کالا در حین حمل، در صورتی که عیب و نقص کالا مشهود باشد، خریدار می‌تواند از قبول آن خودداری نماید و فروشنده موظف است طبق نظر خریدار، کالای سالم تحویل دهد.

#### ماده ۱۰- جریمه تأخیر

در صورت تأخیر در تحویل موضوع قرارداد و چنانچه این تأخیر ناشی از قصور فروشنده باشد، به ازای هر هفته تأخیر ۲٪ جریمه و حداکثر تا ۱۰٪ مبلغ قرارداد به فروشنده تعلق خواهد گرفت.

#### ماده ۱۱- کسور و موارد قانونی

- کلیه کسور قانونی شامل بیمه، مالیات (در صورت شمول) و سایر کسور مطابق با طرح‌های غیرعمرانی و بر اساس قوانین جمهوری اسلامی ایران بر عهده فروشنده می‌باشد.

- در مورد هزینه مالیات بر ارزش افزوده، مطابق آخرین بخشنامه‌ها و مقررات مربوط اقدام خواهد شد.



**ماده ۱۲- حوادث قهری**

در موارد وقوع حوادث قهری و بروز شرایط اضطراری، مانند جنگ (اعلام شده یا نشده)، انقلابها و اعتصابهای عمومی، شیوع بیماریهای واگیردار، زلزله، سیل و طغیانهای غیرعادی و حوادث مشابه که خارج از اراده طرفین باشد و انجام قرارداد حاضر را یکی از دو طرف غیرممکن سازد اجرای قرارداد متوقف خواهد شد.

**تبصره ۱:** هر یک از طرفین که دچار حوادث قهری شود، میبایست مراتب را با جزئیات حادثه به اطلاع طرف دیگر برساند. در صورت عدم قبول طرف دیگر و بروز اختلاف، تشخیص مصادیق حوادث قهری با مرجع حل اختلاف مطابق ماده ۱۶ قرارداد خواهد بود.

**تبصره ۲:** در صورت ادامه شرایط حوادث قهری تا ۳ ماه از تاریخ وقوع، طرف مقابل حق فسخ قرارداد را خواهد داشت.

**ماده ۱۳- انتقال به غیر**

فروشنده حق ندارد بدون کسب مجوز از خریدار، تمام یا قسمتی از موضوع این قرارداد را به شخص یا اشخاص حقیقی یا حقوقی دیگری منتقل یا واگذار کند. در صورت موافقت خریدار با واگذاری قسمتی از کار به اشخاص ثالث، از مسئولیت و تعهدات فروشنده به هیچ عنوان کاسته نمی شود.

**ماده ۱۴- فسخ قرارداد**

خریدار می تواند در هر یک از موارد زیر، قرارداد را فسخ نموده و موضوع را به فروشنده ابلاغ کند:

الف- عدم اطلاع به خریدار در مورد انتقال به غیر بدون کسب مجوز از خریدار؛

ب- ورشکستگی، انحلال، مصادره و یا ضبط اموال فروشنده (به نحوی که ادامه قرارداد را ممکن نسازد)؛

ج- اثبات این مطلب که فروشنده برای گرفتن کار یا اجرای آن، به کارکنان خریدار، دستمزد، پاداش یا هدایایی داده و یا واسطه هایی را در منافع خود شریک کرده است؛

د- تأخیر در اتمام کار به مدت بیش از دو ماه؛

ه- عدم شروع به کار پس از رفع وضعیت قهری موضوع قرارداد و ابلاغ شروع کار از سوی خریدار؛

و- نقض اساسی تمام و یا قسمتی از مفاد قرارداد توسط فروشنده.

خریدار در صورت وقوع هر یک از موارد فوق میبایست مراتب را کتباً به اطلاع فروشنده برساند و فروشنده میبایست پاسخ خود را حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ مربوطه به خریدار اعلام نموده و نسبت به برگزاری جلسه مشترک با خریدار

برای توضیحات مربوطه اقدام نماید. در صورت عدم پاسخ فروشنده به خریدار ظرف مدت ۱۰ روز و یا در صورت عدم اقبال خریدار به پاسخ فروشنده، خریدار نسبت به فسخ یا ادامه قرارداد تصمیم‌گیری خواهد نمود.

#### **ماده ۱۵- تعلیق قرارداد**

خریدار می‌تواند در مدت قرارداد، اجرای کار را موقتاً برای حداکثر سه (۳) ماه تعلیق نماید. در این صورت باید مراتب را کتباً با تعیین تاریخ شروع تعلیق به فروشنده اطلاع دهد. در مدت تعلیق، فروشنده مکلف است کلیه کالاهای موجود در مرحله ساخت، حمل و کالاهای موجود در انبار را بر اساس قرارداد، به طور شایسته حفاظت و حراست کند به نحوی که آسیبی به آنها وارد نشود.

#### **ماده ۱۶- حل اختلاف**

دو طرف، باید نهایت کوشش خود را برای حل اختلاف بین خود در رابطه با این قرارداد، به‌طور دوستانه به کار برند. هرگونه اختلاف ناشی از این قرارداد را که نتوان به صورت دوستانه بین دو طرف حل و فصل کرد، به هیأتی متشکل از یک نفر نماینده خریدار و یک نفر نماینده فروشنده و یک نفر داور مرضی الطرفین به انتخاب نمایندگان خریدار و فروشنده ارجاع می‌شود. در صورت عدم حصول نتیجه، موضوع از طریق مراجع قانونی پیگیری خواهد شد. طرفین متعهد هستند در طول بررسی اختلافات و صدور حکم، تعهداتی را که به موجب قرارداد به عهده دارند کماکان انجام دهند.

#### **ماده ۱۷- تغییر مقادیر کار**

خریدار می‌تواند مقادیر کار موضوع قرارداد را تا ۲۵٪ مبلغ کل قرارداد، کاهش یا افزایش دهد. که در این صورت تضمین‌های مربوط می‌بایست به نسبت کاهش یا افزایش یابند.

#### **ماده ۱۸- تغییر مدت زمان قرارداد**

در موارد زیر مدت قرارداد مشمول تغییر خواهد بود که می‌بایست مورد توافق طرفین قرار بگیرد:

الف- افزایش یا کاهش حجم معامله به طوری که مدت زمان کل قرارداد را تحت تأثیر قرار دهد؛

ب- وقوع حوادث غیرمترقبه و قوه قهریه که منجر به تأخیر در انجام مورد معامله گردد؛

ج- در صورت وجود تأخیرات مجاز (ناشی از فعل یا ترک فعل خریدار و سایر موارد مرتبط)

#### **ماده ۱۹- اسناد و مدارک**

اسناد و مدارک زیر به ترتیب اولویت جزء لاینفک قرارداد محسوب می‌شوند:

الف- مفاد این قرارداد

ب- جدول مشخصات فنی و مالی (پیوست شماره یک)

**ماده ۲۰- قوانین و مقررات حاکم بر قرارداد**

این قرارداد، از هر حیث تابع قوانین و مقررات جمهوری اسلامی ایران است.

**ماده ۲۱- اطلاع فروشنده از کلیه مشخصات و خصوصیات موضوع قرارداد**

فروشنده با امضای قرارداد تأیید می‌نماید که کلیه اسناد و مدارک قرارداد را مطالعه نموده و از مفاد آن و مشخصات کالا و امکان انجام کارهای موضوع قرارداد در مدت تعیین شده اطلاع کامل داشته و در اجرای قرارداد نمی‌تواند به عذر عدم اطلاع متوسل شود.

**ماده ۲۲- نشانی طرفین قرارداد**

نشانی خریدار (سایت عسلویه): استان بوشهر، شهرستان عسلویه، منطقه ویژه پارس جنوبی، فاز ۲ پتروشیمی‌ها، بعد از پتروشیمی مروارید، پتروشیمی هنگام، کدپستی: ۷۵۱۱۸۱۱۳۶۰ تلفن: ۰۷۷-۹۱۵۷۰۳۳۰

نشانی خریدار (دفتر تهران): تهران، خیابان ولیعصر، بعد از خیابان ظفر، نبش خیابان ناصری، پلاک ۲۵۵۱، برج کیان، طبقه ۹، واحد ۲، کدپستی: ۱۹۶۸۶۴۳۱۵۹ تلفن: ۰۷۷-۹۱۵۷۰۳۳۰

نشانی فروشنده: .....  
کدپستی: .....  
تلفن: ..... فکس: .....

**ماده ۲۳- نحوه انجام مکاتبات و مراسلات**

- کلیه مکاتبات و مراسلات طرفین می‌بایست به نشانی فوق ارسال شوند. در صورت صلاحدید خریدار مکاتبات می‌توانند بصورت ایمیل با امضاء نماینده فروشنده به آدرس ایمیل اعلامی خریدار ارسال شوند.
- شماره‌گذاری کلیه مکاتبات فروشنده می‌بایست مطابق روش شماره‌گذاری مکاتبات اعلامی از سوی خریدار باشد.
- هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را در مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را کتباً (حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز) قبل از تغییر نشانی جدید به طرف دیگر اعلام کند.

**ماده ۲۴- تعداد نسخ قرارداد**

این قرارداد مشتمل بر ۲۴ ماده و در ۳ نسخه تنظیم شده و به امضاء طرفین قرارداد رسیده است و کلیه نسخ آن اعتبار یکسان دارند.

**نماینده خریدار**

نام و نام خانوادگی:

سمت:

امضاء

نام و نام خانوادگی:

سمت:

امضاء

مهر شرکت

**نماینده فروشنده**

نام و نام خانوادگی:

سمت:

امضاء

نام و نام خانوادگی:

سمت:

امضاء

مهر شرکت

پیوست شماره یک:

جدول مشخصات فنی و مالی

جدول مشخصات فنی و مالی

ردیف	شرح کالا	واحد	تعداد	قیمت واحد (یورو)	قیمت کل (یورو)
1	Temperature transmitter, Range: -50/+150 °C, ELEMENT :2*PT100(3WIRE), Sheath O.D.: 6mm, NPT 1/2", IP 66, with display, Total length: 300 mm Model: SensyTemp TSP111 with TTH200 HART PART NO: TSP111-A1Z9N1Z9S1D6P5B2B3H7AZCEP4V6 & TTH200-E1HBSC6EMGHA "ABB"	PC	4		
2	Temperature transmitters, Calibrated Range: 50...+150°C, Output Signal: 4 to 20 mA, HART, Power Supply: 11 to 40 V DC (loop powered) with LCD indicator type AS Model: TTH200 HART PART NO: TTH200-E1HBSC6EMGHAD3M5 Manufacturer: ABB	NO	10		
3	Temperature Element, 2*PT100(3WIRE), Sheath: 6mm(AISI 316L), NPT 1/2", Temperature Range: -50...+400°C, Accuracy: 0.02%, Without transmitter, sensor with flying leads, IEC60751 Inset length "L": 300 mm Model: TSA101-Open connection wires PART NO: TSA101 "ABB"	NO	4		
4	Temperature Element, 2*PT100(3WIRE), Sheath: 6mm(AISI 316L), NPT 1/2", Temperature Range: -50...+400°C, sensor with flying leads and metal plate _ Spring Loaded, IEC60751 Inset length "L": 250 mm Model: TSA101-Open connection wires PART NO: TSA102 "ABB"	NO	4		
5	Temperature Element, 2*PT100(3WIRE), Sheath: 6mm(AISI 316L), NPT 1/2", Temperature Range: -50...+400°C, sensor with flying leads and metal plate _ Spring Loaded, IEC60751 Insertion Length :100 mm Model: TSA101-Open connection wires PART NO: TSA103 "ABB"	NO	3		
6	Field-mount temperature transmitter, Zone 1 (20): II 2 G (1D) Ex [iaD] ib IIC T6, housing: aluminium, With LCD-display, Cable Entry: M20 x 1.5, HART( 4 ... 20 mA ) Model No.: TTF300 PART NO: TTF300.E1.C .1.H.BF.CS.K2. M5.T0 "ABB"	NO	6		
7	Field-mount temperature transmitter, Zone 1 (20): II 2 G (1D) Ex [iaD] ib IIC T6, housing: stainless steel, With LCD-display, Cable Entry: Thread 2 x 1/2 in. NPT, HART( 4 ... 20 mA ) Model No.: TTF300 PART NO: TTF300.E1.D .2.H.BF.CS.K2. M5.T0 "ABB"	NO	4		
8	Temperature sensors, RANGE (°C): 0 ~ 500, ELEMENT TYPE: THERMOCOUPLE (TYPE K)-Double, SHEATH: 6 mm-SS 316, 1/2"NPTM, INSERTION LENGTH (U): 270mm, NIPPLE LENGTH (N): 150mm, Model No.: TSP311 PART NO: TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	4		
9	Temperature sensors, RANGE (°C): 0 ~ 300, ELEMENT TYPE: THERMOCOUPLE (TYPE K)-Double, SHEATH: 6 mm-SS 316, 1/2"NPTM, INSERTION LENGTH (U): 250mm, NIPPLE LENGTH (N): 150mm, Model No.: TSP311 PART NO: TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	4		
10	Temperature sensors, Range (°C): 0 ~ 300, Element type: Thermocouple (TYPE K)-Double, Sheath: 6 mm-SS 316, 1/2"NPTM, INSERTION LENGTH (U): 240mm, NIPPLE LENGTH (N): 150mm, Model No.: TSP311 PART NO: TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	4		
11	Temperature sensors, RANGE (°C): 0 ~ 600, Element Type: Thermocouple (TYPE N)-Double, Sheath: 6 mm-NICROBELL, CONN: 1/2"NPTM, SPRING LOADED, INSERTION LENGTH (U): 776mm, Model No.: TSP311 PART NO: TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.N2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	3		
12	Temperature sensors, RANGE (°C): 0 ~ 600, Element Type: Thermocouple (TYPE N)-Double, Sheath: 6 mm-NICROBELL, CONN: 1/2"NPTM, INSERTION LENGTH (U): 566mm, Model No.: TSP311 PART NO: TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.N2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	3		

# خرید PARTS FOR ABB شرکت پتروشیمی هنگام



ردیف	شرح کالا	واحد	تعداد	قیمت واحد (یورو)	قیمت کل (یورو)
۱۳	Temperature sensors,RANGE (°C): 0 ~ 600, Element Type:Thermocouple (TYPE N)-Double, Sheath: 6 mm-MICROBELL, CONN: 1/2"NPTM,INSERTION LENGTH (U):1066mm,Model No.:TSP311 PART NO:TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.N2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	3		
14	Temperature sensors,RANGE (°C): 0 ~ 600,ELEMENT TYPE: THERMOCOUPLE (TYPE K)-Double, SHEATH: 6 mm-SS 316, CONN: 1/2"NPTM,INSERTION LENGTH (U): 150mm, NIPPLE LENGHT (N): 150mm,Model No.: TSP311 PART NO:TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	4		
15	Temperature sensors,RANGE (°C): 0 ~ 500,ELEMENT TYPE: THERMOCOUPLE (TYPE K)-Double, SHEATH: 6 mm-SS 316,1/2"NPTM,INSERTION LENGTH (U): 210mm, NIPPLE LENGHT (N): 150mm,Model No.: TSP311 PART NO:TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	3		
16	Temperature sensors,RANGE (°C): 0 ~ 500,ELEMENT TYPE: THERMOCOUPLE (TYPE K)-Double, SHEATH: 6 mm-SS 316, CONN: 1/2"NPTM,INSERTION LENGTH (U): 220mm, NIPPLE LENGHT (N): 150mm,Model No.:TSP311 PART NO:TSP311.A1.K1.N4.Z9.T1.D6.K2.T1.L1.Y1.AZ.CF.P3.U1 "ABB"	NO	3		
17	temperature transmitter,Zone 1 (20): II 2 G (1D) Ex [ia IIIC Da] ib IIC T6...T1Gb, HART ( 4 ... 20 mA ), Standard configuration, Witout Housing, With LCD indicator type A Model No.: TTH300 PART NO:TTH300.E1 + LCD type A "ABB"	NO	12		
18	DP FLOW TRANSMITTER,XMTR.RANGE( -400~400 mbar ),24 VDC LOOP POWERED,ACCURACY ( ± 0.06% F.S.) 4~20mA HART,Ex ia,IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L),CON.(1/2" NPT) Model No.:266DSH PART NO:266DSH.F.S.S.T.1.B.7.E1.LS.R1.B2.I2.H1 "ABB"	NO	4		
19	DP FLOW TRANSMITTER,XMTR.RANGE(-400~400 mbar),ACCURACY (± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED, 4~20mA HART, Ex ia, IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L),ZONE 2 - IIC T3,PROCESS CON.(1/2" NPT) Model No:266DSH PART NO:266DSH.F.S.S.T.1.B.8.E1.L1.B2.I2.H1 "ABB"	NO	4		
20	DP FLOW TRANSMITTER,XMTR.RANGE(-1600~ 1600 mbar),ACCURACY (± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED,4~20mA HART,Ex ia,IP-66,ELEMENT(Diaphragm-S.S.316L),ZONE 2 - IIC T3,PROCESS CON.(1/2" NPT) Model No:266DSH PART NO:266DSH.H.S.S.T.1.B.7.E1.LS.R1.B2.I2.H1 "ABB"	NO	3		
21	DIF.PRESSURE TRANSMITTER,XMTR.RANGE(-24 ~ 24 bar ),ACCURACY ( ± 0.06% F.S.), 24 VDC LOOP POWERED, 4~20mA HART, Ex ia, IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L),ZONE 2 - IIC T3, CON.(1/2" NPT) Model No.:266DSH PART NO:266DSH.P.S.S.T.1.B.7.E1.LS.R1.B2.I2.H1 "ABB"	NO	3		
22	DIF.PRESSURE TRANSMITTER,XMTR.RANGE(-101~101 mmH2O),ACCURACY( ± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED,4~20mA HART,Ex ia,IP-66,ELEMENT(Diaphragm-Hastelloy® C-276),ZONE 2-IIC T3,CON(1/2" NPT) Model No:266DSH PART NO:266DSH.A.S.K.T.3.B.8.E1.L1.B2.I2.H3.V3 "ABB"	NO	4		
23	PRESSURE TRANSMITTER,XMTR.RANGE( -1 ~ 6 bar ),ACCURACY( ± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED, 4~20mA HART, Ex ia, IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L),ZONE 2 - IIC T3, PROCESS CON.(1/2" NPT) Model No.: 266HSH PART NO:266HSH.M.S.T.B.8.E1.L1.B7.I2.H3 "ABB"	NO	4		
24	PRESSURE TRANSMITTER,XMTR.RANGE( -1 ~ 80 bar ),ACCURACY ( ± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED,4~20mA HART,Ex ia,IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L),ZONE 2 - IIC T3,PROCESS CON.(1/2" NPT Model No.: 266HSH PART NO:266HSH.Q.S.T.B.7.E1.LS.R1.B7.I2.H3 "ABB"	NO	4		

# خرید PARTS FOR ABB شرکت پتروشیمی هنگام



ردیف	شرح کالا	واحد	تعداد	قیمت واحد (یورو)	قیمت کل (یورو)
25	PRESSURE TRANSMITTER,XMTR.RANGE ( -1 ~ 24 bar ),ACCURACY ( ± 0.06% F.S.),24 VDC LOOP POWERED,4~20mA HART, Ex ia,IP-66, ELEMENT (Diaphragm-S.S.316L), ZONE 2 - IIC T3,PROCESS CON.(1/2" NPT) Model No.: 266HSH PART NO:266HSH.P.S.T.B.8.E1.LS.R1.B7.I2.H3 "ABB"	NO	3		
26	Display Kit, 266HSH button display assembly upgrade Includes: LCD display, HMI 6 pin connector and cover PART NO:2105784-003 "ABB"	NO	8		
27	Display Kit, 266XMV and 266HSH button display assembly Includes: LCD display and HMI 6 pin connector PART NO:2105784-002 "ABB"	NO	10		
28	Blind Aluminium cover complete of with O-ring for 266 Pressure transmitter models PART NO:214915 "ABB"	NO	8		
29	Secondary Electronic module HART version for 266 Pressure transmitter models PART NO:AU3074 "ABB"	NO	8		
30	Pneumatic Positioner Case:aluminium,Input 4 to 20 mA,two-wire, Ex ia IIC T6/T4 Gb,Single acting,fail safe,Cable:Thread M20×1.5,air pipe:Thread ¼-18 NPT,Design: Standard with Pressure gauge block Model:TZIDC PART NO:V18345-2027150001 + 7959114 "ABB"	NO	4		
31	I/P-module,Exia,single act.for TZIDC-V18345-2027150001 PART NO:7958510 Manufacturer: ABB	NO	4		
32	Integral display with integral keypad, Not with HART standard functionality, For Transmitter type 266DSH-HSH, With four keys for configuration and management of device.Model No.: L1 PART NO:L1 Manufacturer: ABB	NO	12		
33	Integrated digital display, Only with HART standard functionality, For Transmitter type 266DSH-HSH, With Two keys for zero/span Model No.: LS PART NO:LS Manufacturer: ABB	NO	12		
34	Limit switch 1NO/1NC 1.8 A PART NO:1SBV010141R1211 Manufacturer: ABB	NO	8		

جمع کل به عدد (یورو):

جمع کل به حروف (یورو):