

وزارت نیرو

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی و RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

استاد قرارداد و جداول مقادیر و قیمت

جلد ۲ از ۳

وزارت نیرو
شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

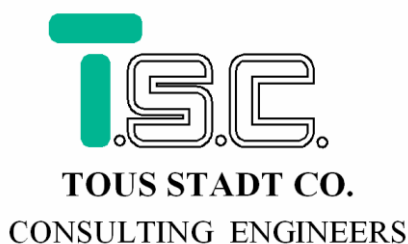


K.E.D.C.

مناقصه شماره

خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی و RTU به منظور استفاده در
سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت
اسناد قرارداد و جداول مقادیر و قیمت

جلد ۲ از ۳



مهندسین مشاور توس اشتات

راهنمای اسناد

۱- جلد ۱ از ۳: اسناد، شرایط و ضوابط مناقصه

دستورالعمل شرکت در مناقصه

۲- جلد ۲ از ۳: اسناد قرارداد و جداول مقادیر و قیمت

قرارداد، برنامه زمانبندی کلی، قوانین، بخشنامه ها و دستورالعمل ها، فرم ها و تعهدنامه ها، مشخصات فنی خصوصی، فرم پیشنهاد قیمت

۳- جلد ۳ از ۳: مشخصات و جداول فنی، جداول گارانتی

مشخصات و جداول فنی، جداول گارانتی، نقشه ها

فهرست

بخش اول- اسناد قرارداد

الف) قرارداد

ب) برنامه زمانبندی کلی

ج) قوانین، بخشنامه ها و دستورالعمل ها

د) فرم ها و تعهدنامه ها

هـ) مشخصات فنی خصوصی

بخش دوم- جداول مقادیر و قیمت

بخش اول
اسناد قرارداد

الف

قرارداد

فهرست

- ماده ۱- موضوع
- ماده ۲- اسناد و مدارک
- ماده ۳- مبلغ
- ماده ۴- مدت (برنامه زمانبندی کلی)
- ماده ۵- تاریخ تنفیذ و تاریخ شروع
- ماده ۶- محل تحویل تجهیزات
- ماده ۷- تأمین اعتبار مالی قرارداد
- ماده ۸- خریدار
- ماده ۹- دستگاه نظارت
- ماده ۱۰- پیش پرداخت
- ماده ۱۱- شرایط پرداخت
- ماده ۱۲- تحویل مدارک
- ماده ۱۳- تضمین انجام تعهدات
- ماده ۱۴- تعدیل نرخ فلزات
- ماده ۱۵- نظارت بر اجرای کارها
- ماده ۱۶- تغییر مقادیر
- ماده ۱۷- دوره تضمین و رفع نواقص
- ماده ۱۸- هزینه‌های دیگر
- ماده ۱۹- تغییرات قرارداد
- ماده ۲۰- تعهدات و مسئولیت های فروشنده
- ماده ۲۱- تأییدات و مسئولیت های خریدار
- ماده ۲۲- مالیات بر ارزش افزوده
- ماده ۲۳- کسورات قانونی، قراردادی و حقوق ورودی
- ماده ۲۴- برنامه زمانبندی تفصیلی
- ماده ۲۵- گزارش پیشرفت پروژه
- ماده ۲۶- بیمه
- ماده ۲۷- رعایت استانداردها
- ماده ۲۸- نقشه‌ها و مدارک فنی
- ماده ۲۹- نو بودن تجهیزات
- ماده ۳۰- کالاهای تأمین ایران
- ماده ۳۱- بازرسی و آزمایش
- ماده ۳۲- شرایط بسته بندی
- ماده ۳۳- اسناد حمل
- ماده ۳۴- مسئولیت ترخیص و حمل
- ماده ۳۵- شرایط تحویل و نگهداری تجهیزات
- ماده ۳۶- صورت حساب موقت
- ماده ۳۷- قصور و مسامحه
- ماده ۳۸- مداخله خریدار
- ماده ۳۹- واگذاری و انتقال به غیر
- ماده ۴۰- حوادث قهری و غیر مترقبه (فورس ماژور)
- ماده ۴۱- حق اختراع و علائم تجاری و حقوق انحصاری ثبت شده
- ماده ۴۲- صورت حساب قطعی
- ماده ۴۳- تغییر مدت قرارداد
- ماده ۴۴- جریمه تأخیر
- ماده ۴۵- تحویل موقت
- ماده ۴۶- تحویل قطعی
- ماده ۴۷- خاتمه قرارداد
- ماده ۴۸- فسخ قرارداد
- ماده ۴۹- اقدامات فسخ و پس از فسخ قرارداد
- ماده ۵۰- عناوین
- ماده ۵۱- ماه، سال و تاریخ ها
- ماده ۵۲- خسارت تأخیر در تادیه پرداختها
- ماده ۵۳- شخصیت حقوقی خریدار
- ماده ۵۴- حل اختلاف
- ماده ۵۵- قانون منع مداخله
- ماده ۵۶- هدایا
- ماده ۵۷- قوانین و مقررات حاکم بر قرارداد
- ماده ۵۸- کلیت قرارداد
- ماده ۵۹- نشانی طرفین (اقامتگاه قانونی)
- ماده ۶۰- نسخ قرارداد

این قرارداد در تاریخ بین شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی به شماره ثبت ۸۵۰۶ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۹۱۸۷۹۸۱۹ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۳۵۵۳۹ که در این قرارداد «خریدار» نامیده می شود به نمایندگی آقایان محسن ذبیحی (مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره) و رضا نزهتی (عضو هیئت مدیره) از یک طرف و شرکت به شماره ثبت و کد اقتصادی و شناسه ملی دارای اقامتگاه به نشانی که در این قرارداد «فروشنده» نامیده می شود، به نمایندگی آقای دارنده حق امضاء اسناد و اوراق تعهدآور به موجب آگهی منتشره در روزنامه رسمی شماره مورخ از طرف دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک قرارداد درج شده است، منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع

موضوع مناقصه خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت به شرح زیر و مطابق با جداول مقادیر و قیمت می باشد.

الف: خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

۱-۱- طراحی و ارائه مشخصات فنی و کاتالوگ مطابق با نیاز و مفاد فنی طرح، الزامات توانیر و دستورالعمل های نصب، تست و راه اندازی؛
۲-۱- تهیه، تدارکات و ساخت ۱۵۰ دستگاه کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت همراه با CT و VT اندازه گیری، کابل سیگنال فرمان قدرت PT تغذیه، سکوها گالوانیزه، کات اوت و برقگیر و سایر تجهیزات مرتبط

۳-۱- آموزش پرسنل کارفرما و مشاور در داخل کشور و ارائه بسته های آموزشی و ارائه جلسات آموزشی بنا به صلاحدید کارفرما
۴-۱- نظارت بر مراحل طراحی، تولید و تست های کارخانه ای در داخل کشور
۵-۱- تحویل کلیه بیمه نامه های لازم، بسته بندی مناسب، بارگیری، ترخیص، حمل و تخلیه تجهیزات از محل کارخانه سازنده به محل انبار خریدار و تخلیه در محل انبار شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

ب: خرید RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

۱-۱- طراحی و ارائه مشخصات فنی و کاتالوگ مطابق با نیاز و مفاد فنی طرح، الزامات توانیر و دستورالعمل های نصب، تست و راه اندازی؛

۲-۱- تهیه، تدارکات و ساخت ۱۵۰ دستگاه تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی همراه با پایانه کنترل از راه دور RTU و سایر تجهیزات مرتبط

۳-۱- آموزش پرسنل کارفرما و مشاور در داخل کشور و ارائه بسته های آموزشی و ارائه جلسات آموزشی بنا به صلاحدید کارفرما
۴-۱- نظارت بر مراحل طراحی، تولید و تست های کارخانه ای در داخل کشور
تحویل کلیه بیمه نامه های لازم، بسته بندی مناسب، بارگیری، ترخیص، حمل و تخلیه تجهیزات از محل کارخانه سازنده به محل انبار خریدار و تخلیه در محل انبار شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

وفق نتیجه مناقصه شمارهمورخو موضوع درخواست شمارهمورخ

ماده ۲ - اسناد و مدارک

اسناد زیر تعبیر، تفسیر و جزئی از قرارداد می باشد:

- ۱-۲ - قرارداد؛
- ۲-۲ - برنامه زمانبندی کلی
- ۳-۲ - قوانین، بخشنامه ها و دستورالعمل ها؛
- ۴-۲ - فرم ها و تعهدنامه ها؛
- ۵-۲ - جداول مقادیر و قیمت؛
- ۶-۲ - مشخصات فنی خصوصی، عمومی، جداول گارانتی و جداول فنی خریدار؛
- ۷-۲ - دستورالعمل ها و استانداردهای فنی؛
- ۸-۲ - نامه های خریدار (مشاور) به فروشنده و بالعکس؛
- ۹-۲ - اسناد تکمیلی که در چارچوب مدارک قرارداد و در حین اجرای کار و به منظور اجرای قرارداد به فروشنده ابلاغ می شود یا بین طرفین قرارداد مبادله می شود؛
- ۱۰-۲ - صورت جلسات، دستور کار و هر نوع سند دیگری که در مورد کارها و قیمت های جدید یا امور دیگر در مدت قرارداد بر طبق اسناد و مدارک قرارداد و با رعایت قوانین و مقررات، تنظیم و به امضاء طرفین برسد و این قبیل اسناد در موضوعات خود در کلیه مدارک و ضامائم هم ارزش مذکور در این ماده ترجیح خواهند داشت.

تبصره: هرگاه بین مواد و فصول بعضی از اسناد و مدارک بالا تناقضی وجود داشته باشد، با استنتاج منطقی از مفاد اسناد مرتبط با موضوع قرارداد، اختلاف و اشتباه برطرف خواهد شد.

در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک قرارداد، در درجه اول قرارداد و در درجه دوم جداول مقادیر و قیمت ها ملاک عمل خواهد بود. اگر این اختلاف و تناقض مربوط به مباحث فنی باشد، در درجه اول مشخصات فنی قرارداد، در درجه دوم نقشه ها و در درجه سوم جداول گارانتی ملاک عمل خواهد بود، همچنین اگر این تناقض مربوط به قیمت ها باشد جمع قیمت ها ملاک عمل خواهد بود.

ماده ۳ - مبلغ

مبلغ کل قرارداد بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده (.....)
ریال به شرح ذیل می باشد؛

۱-۳ - مبلغ ریال بابت انجام عملیات طراحی و ارائه مشخصات فنی و کاتالوگ و تهیه، تدارکات و ساخت کلیه تجهیزات مطابق با نیاز و مفاد فنی طرح و لوازم یدکی مورد نیاز ؛

۲-۳ - مبلغ ریال بابت آموزش پرسنل کارفرما و مشاور در داخل کشور

۳-۳ - مبلغ ریال بابت انجام عملیات نظارت بر مراحل طراحی و تولید و تست های کارخانه ای در داخل کشور

۴-۳ - مبلغ ریال بابت انجام عملیات تحویل کلیه بیمه نامه های لازم، بسته بندی مناسب، بارگیری، ترخیص،

حمل و تخلیه تجهیزات از محل کارخانه سازنده به محل انبار خریدار (واقع در شهر مشهد) و تخلیه در محل انبار شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی

تبصره: مبلغ قرارداد، فاقد تعدیل میباشد. مبلغ قرارداد شامل بهای تمام تعهدات فروشنده مطابق اسناد و مدارک قرارداد بوده و فروشنده نمی تواند بابت انجام تعهداتی که به طور مشخص در اسناد و مدارک بیان نشده است اما به هر حال برای انجام موضوع قرارداد لازم باشد، ادعای هزینه اضافی، مطرح نماید، مگر خلاف آن در قرارداد تصریح شده باشد.

ماده ۴- مدت (برنامه زمانبندی کلی)

مدت کل انجام عملیات موضوع قرارداد حداکثر به مدت ۶ماه شمسی از تاریخ شروع قرارداد و براساس جدول زمانی ذیل می باشد.

تعداد تحویلی در هر ماه						مقدار قرارداد	شرح کالا
ماه ششم	ماه پنجم	ماه چهارم	ماه سوم	ماه دوم	ماه اول		
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۱۵۰	کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت همراه با CT و VT اندازه گیری ، کابل سیگنال فرمان قدرت PT تغذیه ، سکوها ی گالوانیزه ، کات اوت و برقگیر و سایر تجهیزات مرتبط
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۱۵۰	تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی همراه با پایانه کنترل از راه دور RTU و سایر تجهیزات مرتبط

ماده ۵- تاریخ تنفیذ و تاریخ شروع

این قرارداد پس از تسلیم تضمین انجام تعهدات توسط فروشنده، امضا و مبادله قرارداد نافذ است.
تاریخ شروع قرارداد، تاریخ ابلاغ کتبی خریدار می باشد.

ماده ۶- محل تحویل و تخلیه تجهیزات

محل تحویل و تخلیه کلیه تجهیزات بصورت سالم، بدون عیب و نقص ، انبار شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی (واقع در مشهد، ابتدای جاده سرخس بعد از نیروگاه مشهد مقابل شرکت گاز اداره انبارهای شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی) خواهد بود.

ماده ۷- تأمین اعتبار مالی قرارداد

اعتبار مالی قرارداد از محل اعتبارات سرمایه ای، تأمین گردیده است.

ماده ۸ - خریدار

خریدار، شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی ، امور تدارکات می باشد.

نمایندگان و جانشین های قانونی خریدار، در حکم خریدار می باشند.

ماده ۹ - دستگاه نظارت

نظارت بر اجرای تعهداتی که فروشنده طبق این قرارداد تقبل نموده است به عهده شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی ، امور تدارکات که در این قرارداد دستگاه نظارت نامیده میشود واگذار گردیده است. نمایندگان و جانشین های قانونی دستگاه نظارت، در حکم دستگاه نظارت می باشند.

ماده ۱۰ - پیش پرداخت

پیش پرداخت به میزان ۲۰٪ مبلغ اولیه قرارداد به عنوان پیش پرداخت در قبال ارائه ضمانت نامه بانکی و بر اساس آیین نامه تضمین قابل پرداخت می باشد.

مبلغ پیش پرداخت در ازای تودیع تضمین معتبر و قابل قبول خریدار، از طرف فروشنده به او پرداخت می شود، تضمین مزبور تا پایان مدت قرارداد (تحويل آخرین محموله از تجهیزات) معتبر بوده و به دستور خریدار قابل تمدید است.

ضمناً مبلغ پیش پرداخت طبق تشخیص خریدار، به تناسب از مبلغ ناخالص هر صورت حساب کسر می شود، به نحوی که کل مبلغ پیش پرداخت با آخرین صورت حساب مستهلک گردد. مبلغ ضمانت نامه نیز به ترتیبی که پیش پرداخت مستهلک می گردد، (همزمان و متناسباً) قابل تقلیل می باشد.

پرداخت پیش پرداخت موکول به انجام تعهدات متقابلی است که به عهده فروشنده گذارده شده است. چنانچه مدارک مورد درخواست در موعد مقرر تسلیم نگردد و یا مدارک تسلیمی به خریدار مطابق شرایط، پیش بینی ها و بر حسب مورد مطابق فرم های منضم به قرارداد تهیه نشده باشد و یا اطلاعات داده شده توسط فروشنده بر اساس اسناد مذکور، صحیح یا کافی نباشد و این امر سبب تأخیر در انجام پیش پرداخت گردد، مسئولیت تأخیر بر عهده فروشنده خواهد بود.

تبصره: پیش پرداخت صرفاً به مبلغ اولیه قرارداد تعلق می گیرد. چنانچه مبلغ اولیه قرارداد با الحاقیه هایی تغییر نماید، مبالغ این الحاقیه نیز عیناً مشمول مفاد مواد شرایط پرداخت و پیش پرداخت خواهد بود.

ماده ۱۱ - شرایط پرداخت

پرداخت باقیمانده مبلغ قرارداد (۸۰٪) متناسب با پیشرفت کار و بر اساس صورت حساب های ارسالی فروشنده و تایید کمیسیون تحويل متشکل از نمایندگان کارفرما و مشاور به صورت نقدی پرداخت خواهد شد.

فروشنده همزمان با تحويل هر قسمت قابل تحويل از کالاهای موضوع قرارداد، صورت حساب کالای تحويلی را که بر اساس جداول مقادیر و قیمت تنظیم شده و حاوی مشخصات کالاهای تحويلی می باشد، به انضمام یک نسخه اصل صورتمجلس تحويل کالا تسلیم مشاور می نماید. مشاور ظرف مدت ۱۰ روز مراتب را رسیدگی و پس از تأیید، صورت حساب مربوطه را به منظور پرداخت وجه برای خریدار ارسال خواهد نمود. خریدار نیز ظرف مدت ۲۰ روز از تاریخ دریافت صورت حساب های تأییدشده مبلغ آن را پس از کسر درصد متناسب پیش پرداخت، کسورات قانونی و بدهی های احتمالی فروشنده به وی پرداخت می نماید.

صورت حساب در صورتی توسط خریدار (مشاور) قابل بررسی خواهد بود که فروشنده مستندات و مدارک مربوطه را ضمیمه آن ها کند؛ در صورت نقص مدارک و مستندات و درخواست خریدار (مشاور) از فروشنده مبنی بر اصلاح و تکمیل موارد، تاریخ بررسی صورت حساب از تاریخ اصلاح و تکمیل آغاز خواهد شد.

کلیه صورت حساب ها باید در ۳ نسخه در قالب فرم مندرج در اسناد و به صورت تایپی تهیه و تنظیم گردد و شرح و مبالغ مندرج در آن باید دقیقاً با جداول مقادیر و قیمت مطابقت داشته باشد. در هر حال نباید در هیچ یک از صورت حساب ها مبلغی پیش بینی شود به جز آن که در مقابل آن عملیات، در اسناد و مدارک قرارداد انجام آن تعهد شده باشد. حق تطبیق صورت حساب با کار انجام شده همواره برای خریدار (دستگاه نظارت) محفوظ خواهد بود.

تبصره: صورت حساب های موقت فروشنده در صورتی توسط خریدار (مشاور) قابل بررسی خواهد بود که اولاً گزارشات پیشرفت قرارداد را تا تاریخ ارسال صورت حساب به طور منظم و در زمان مربوطه ارائه کرده باشد و ثانیاً مستندات و مدارک مربوطه را ضمیمه آن ها نماید.

ماده ۱۲- تحویل مدارک

فروشنده باید به منظور انجام تعهدات و خدمات متقابل خریدار مبنی بر بررسی صورت حساب ها و پرداخت پیش پرداخت، طبق موعدهای مقرر، مدارک زیر را بر اساس شرایط، پیش بینی ها و حسب مورد، فرم های منضم به قرارداد تهیه و به خریدار (مشاور) تسلیم نماید؛

- ۱- تضمین انجام تعهدات همزمان با امضاء قرارداد؛
 - ۲- تضمین پیش پرداخت حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز پس از ابلاغ قرارداد؛
 - ۳- برنامه زمانبندی حداکثر ظرف مدت ۷ روز پس از ابلاغ قرارداد؛
 - ۴- بیمه نامه های لازم بر اساس قرارداد و نظارت خریدار (دستگاه نظارت) و حداقل یک هفته قبل از شروع عملیات مرتبط با موضوع بیمه نامه؛
 - ۵- کلیه کاتالوگ ها و کلیه دستورالعمل های نصب و راه اندازی و بهره برداری و نگهداری، کلیه مشخصات و نقشه های فنی موضوع قرارداد و سایر اسناد و مدارک فنی باید همزمان با تحویل تجهیزات و مطابق نظر خریدار (دستگاه نظارت) ارائه گردد.
- تبصره:** پرداخت پیش پرداخت موکول به انجام تعهدات متقابل است که در همین ماده به عهده فروشنده گذارده شده است.

ماده ۱۳- تضمین انجام تعهدات

فروشنده باید همزمان با امضاء قرارداد، برای تحویل اطمینان خاطر خریدار جهت حسن انجام تعهدات، ضمانت نامه ای مطابق آئین نامه تضمین شرکتهای توزیع برق معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد، از یکی از بانک های ایران تحصیل و تسلیم خریدار نماید.

ضمانتنامه مذکور باید تا پایان دوره تضمین دارای اعتبار باشد و هرگاه تا پانزده روز قبل از انقضای مدت اعتبار، طبق دستور خریدار، اقدام به تمدید نماید، خریدار حق دارد مبلغ آن را با استفاده از مفاد ضمانتنامه از بانک ضامن دریافت کرده و وجه آن را به جای ضمانتنامه تا پایان دوره تضمین به عنوان سپرده نزد خود نگهدارد.

ضمانتنامه انجام تعهدات ظرف یک هفته پس از پایان دوره تضمین و تأیید خریدار (مشاور) در ارتباط با تسلیم کلیه نسخ نقشه های مربوطه (۳ نسخه پرینت شده و ۲ نسخه لوح فشرده با فرمت PDF)، کاتالوگ ها و کلیه دستورالعمل های نصب و راه اندازی و بهره برداری و نگهداری، کلیه مشخصات و نقشه های فنی موضوع قرارداد و سایر اسناد و مدارک فنی و با توجه به مفاد قرارداد آزاد خواهد شد.

تبصره: در مورد تغییر مقادیر کار (افزایش یا کاهش) تضمین انجام تعهدات نیز حسب مورد و متناسباً افزایش یا کاهش می یابد.

ماده ۱۴- تعدیل نرخ فلزات

به استناد اسناد مناقصه به این قرارداد هیچگونه تعدیلی تعلق نمیگیرد.

ماده ۱۵ - نظارت بر اجرای کارها

نظارت بر اجرای تعهداتی که فروشنده بر طبق مفاد این قرارداد و اسناد و مدارک آن تقبل نموده است به عهده دستگاه نظارت (مشاور) می باشد و فروشنده موظف است کلیه کارها را طبق قرارداد و اصول فنی و همچنین بر طبق دستورات و تعلیماتی که خریدار (مشاور) در حدود مشخصات اسناد و مدارک پیوست قرارداد می دهد، اجرا نماید. بدیهی است نظارت خریدار و دستگاه نظارت رافع مسئولیت های فروشنده نمی باشد و سلب حق از خریدار و دستگاه نظارت نمی نماید.

دستگاه نظارت می تواند در محلی که کالای موضوع قرارداد تهیه یا ساخته می شود حضور یافته و کیفیت مواد اولیه و نحوه تولید را با توجه به نقشه ها و مشخصات مندرج در قرارداد مورد بازرسی قرار دهد، فروشنده موظف به همکاری و فراهم نمودن تسهیلات لازم برای بازرسی بوده و همچنین مکلف است تذکرات و دستورات دستگاه نظارت را در حد نقشه ها و مشخصات مذکور و در چارچوب قرارداد منعقد نموده رعایت نماید.

دستگاه نظارت حق دارد با توجه به مفاد قرارداد به عنوان نماینده کارفرما در اجرای کارها نظارت دقیق به عمل آورد و تجهیزات را بر اساس مشخصات فنی و نقشه ها مورد رسیدگی و آزمایش قرار دهد و هرگاه عیب و نقصی در تجهیزات مشاهده نماید، به فروشنده دستور رفع آن ها را به طور کتبی بدهد، ولی به هیچ عنوان حق ندارد از تعهدات فروشنده بکاهد مگر آنکه دستور کاهش از طرف خریدار به طور کتبی تأیید شده باشد.

هرگاه بعضی از ماشین آلات یا ابزار کار معیوب بوده و نتوان با آن ها کار را طبق مشخصات فنی انجام داد، دستگاه نظارت طبق اصول صحیح مهندسی تعویض و تعمیر آن ها را از فروشنده خواهد خواست. فروشنده مکلف است دستورات دستگاه نظارت را در حدود مفاد این ماده به اجرا بگذارد، مگر در مواردی که آن ها را بر خلاف مفاد قرارداد بداند که در این صورت موظف است بلافاصله به خریدار مراجعه و کسب تکلیف کند و در این مورد نظر خریدار قاطع خواهد بود.

با وجود نظارتی که از طرف دستگاه نظارت در اجرای کارها به عمل می آید، خریدار حق دارد تجهیزات و مواد مصرفی و کارهای انجام یافته را بر اساس مشخصات فنی و نقشه ها مورد رسیدگی قرار دهد و اگر آن ها را معیوب تشخیص داده و یا بر اساس قرارداد نداند، فروشنده متعهد است تجهیزات و مواد و کارهای معیوب را به هزینه خود تعویض نماید. در هر حال کنترل و بررسی دستگاه نظارت از مسئولیت فروشنده نکاسته و سلب حق از خریدار نمی نماید.

ماده ۱۶ - تغییر مقادیر

خریدار می تواند در طول مدت قرارداد، حجم کارها و موضوع قرارداد را بر اساس قیمت قرارداد تا ۲۵٪ افزایش یا کاهش دهد، که در این صورت قیمت کل، مدت انجام کار، میزان پیش پرداخت و تضامین (از جمله انجام تعهدات و پیش پرداخت) نیز برحسب مورد، افزایش یا کاهش خواهد یافت، ولی در سایر شرایط قرارداد هیچ گونه تغییری به نفع فروشنده داده نخواهد شد.

چنانچه خریدار نسبت به افزایش حجم قرارداد تصمیم و به فروشنده اطلاع داده و فروشنده از قبول آن سرباز زند، خریدار رأساً نسبت به انجام فعالیت های مذکور اقدام نموده و هزینه صرف شده را به اضافه ۱۵٪ از محل مطالبات و تضامین فروشنده یا هرگونه اموال و دارائی او یا سایر قراردادهای منعقد با وی، مستقیماً و بدون نیاز و یا در صورت نیاز با انجام تشریفات قضائی و اداری تأمین و برداشت می نماید و هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود.

لازم به ذکر مقادیر تخمینی کارها در جداول فهرست مقادیر و قیمت مناقصه به فروشنده حق نمی دهد که از خریدار اجرای کامل مقادیر مذکور را درخواست نماید.

تبصره: در مورد تغییر مقادیر کار (افزایش یا کاهش)، تضامین انجام تعهدات و پیش پرداخت نیز حسب مورد و متناسباً افزایش یا کاهش می یابد.

ماده ۱۷ - دوره تضمین و رفع نواقص

مدت تضمین کیفیت و کارائی کالاهای موضوع قرارداد به مدت 36 ماه شمسی پس از تحول آخرین محموله از تجهیزات و کلیه متعلقات آنها به خریدار تضمین می گردد، مشروط به اینکه در زمان تحویل هیچ گونه عیب و نقصی مشاهده نشود. در صورت بروز هرگونه عیب و نقص در هر قسمت از موضوع قرارداد بعد از راه اندازی که ناشی از عدم رعایت مشخصات فنی و قصور فروشنده باشد، دوره تضمین مشروحه در این ماده مجدداً از تاریخ رفع عیب و راه اندازی موفقیت آمیز همان قسمت از تجهیزات، برای یک دوره دیگر آغاز خواهد شد و هرگاه در نتیجه عیب و نقص قسمتی از تجهیزات، بهره برداری از سایر قسمت ها متوقف شود، دوره توقف، جزء دوره تضمین قسمت های متوقف شده منظور نخواهد شد.

در صورتی که پس از پایان دوره تضمین هیچ گونه عیب و نقصی مشاهده نشود، صورتمجلس تحویل قطعی قرارداد توسط خریدار صادر خواهد شد و در صورت وجود عیوب یا نواقص، فروشنده مکلف است ظرف مدت مورد درخواست خریدار نسبت به رفع آن ها اقدام نماید، در غیر این صورت، اگر فروشنده در انجام تعهدات خود قصور ورزد و یا مسامحه نماید، خریدار حق دارد آن معایب را راساً یا به هر ترتیب که مقتضی بداند رفع کند و هزینه های انجام شده و خسارات وارده را به اضافه ۱۵٪ از محل مطالبات و تضامین فروشنده یا هرگونه اموال و دارائی او یا سایر قراردادهای منعقد با فروشنده، مستقیماً و بدون نیاز و یا در صورت نیاز با انجام تشریفات قضائی و اداری تأمین و برداشت می نماید و هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود.

فروشنده تضمین می نماید کالاهایی که توسط وی تأمین شده است، قادر به انجام کار مطلوب و ایمنی لازمه جهت عملیات بهره برداری می باشد و از هر لحاظ طبق مشخصات مندرج در مدارک و ضوابط قرارداد است. فروشنده صحت و دقت طرح ریزی و کیفیت کالاهای را به نحو مطلوب تضمین می نماید.

هر گاه نواقصی در دوره تضمین ظاهر شود که ناشی از فقدان خصوصیات لازم برای انجام عملیات موضوع قرارداد خصوصاً رعایت دستورالعمل های مندرج در قرارداد در مورد طراحی و ساخت و نحوه اجرا، عدم رعایت مشخصات فنی و روش های صحیح اجرائی، به کارگیری لوازم نامرغوب یا نقص طراحی یا ساخت و طرز کار نامناسب و باشد، فروشنده مکلف است آن معایب و نقائص را به هزینه خود سریعاً رفع نماید. هزینه های مذکور شامل کلیه مخارج ناشی از برطرف کردن این گونه معایب و نقائص از جمله هزینه تعویض یا تعمیرات قطعات، فراهم نمودن ماشین آلات، متخصصین و تجهیزات لازم جهت رفع معایب و نقائص مذکور و هزینه حمل آنها، بیمه، مالیات و ... خواهد بود. برای این منظور خریدار با ذکر معایب و نقائص، آن ها را کتباً به فروشنده ابلاغ می کند و فروشنده باید ظرف مدت مورد درخواست خریدار، نسبت به رفع معایب و نقائص اقدام نماید.

تبصره: عیوب ناشی از اشتباهات در بهره برداری و فرسودگی عادی که مورد تایید کمیته ای مرکب از نمایندگان خریدار، دستگاه نظارت و فروشنده باشد از شمول این ماده مستثنی است. ضمناً در صورت عدم اثبات اشکالات تجهیزات از طرف شرکت سازنده، هزینه ایاب و ذهاب کارشناسان فروشنده به عهده خریدار میباشد.

تبصره: مسئولیت رفع عیب و نصب، تست و راه اندازی مجدد و کلیه عملیات اجرایی مربوطه، پس از پایان دوره تضمین که ناشی از وجود عیب و نقص در زمان ساخت و تحویل باشد به عهده فروشنده می باشد.

ماده ۱۸ - هزینه های دیگر

پرداخت هر نوع هزینه دیگری که در اجرای قرارداد ایجاد شود و طبق مفاد این قرارداد به عهده خریدار نباشد، به عهده فروشنده بوده و او جوابگوی هر نوع دعاوی احتمالی اشخاص ثالث نیز خواهد بود.

ماده ۱۹ - تغییرات قرارداد

چنانچه هر گونه تغییر و تصحیح مفاد قرارداد ضروری شود، تغییرات باید از طریق مذاکره و به صورت کتبی انجام گرفته و پس از طی تشریفات قانونی لازم توسط طرفین یا نمایندگان آنها امضاء شود و پس از طی تشریفات قانونی به فروشنده ابلاغ گردد.

ماده ۲۰ - تعهدات و مسئولیت های فروشنده

با توجه به اینکه فروشنده مسئول آماده سازی، هماهنگی و انجام کارهای موضوع قرارداد است، ضمن انجام تعهداتی که در قرارداد تشریح گردیده است، نسبت به انجام موارد ذیل نیز مسئولیت کامل خواهد داشت.

نمایندگان و جانشین های قانونی فروشنده، در حکم فروشنده می باشند.

۱- از مفاد قرارداد، مدارک، نقشه ها و سایر شرایط کار اطلاع کامل دارد و هنگام تسلیم پیشنهاد قیمت، مطالعات کافی به عمل آورده و کلیه موارد را عیناً و بدون کم و کاست اجرا می نماید و هیچ نکته ای باقی نمانده است که بعداً در مورد آن استناد به جهل خود نماید.

۲- توانایی طراحی، تأمین منابع مالی، نیروی انسانی و مدیریت لازم جهت انجام قرارداد را به طور کامل دارا می باشد.

۳- کلیه هزینه های مربوط به تجهیزات اصلی، دستمزدها، حمل و نقل، تسهیلات، کسورات قانونی، سود و ... را در قیمت پیشنهادی خود در نظر گرفته است. به طوری که از عهده اجرای تدارک و تأمین هرگونه تجهیزات که به موجب اسناد و مدارک، تدارکات آن ها به وی محول شده است برآید.

۴- کارهای موضوع قرارداد را بدون مجوز خریدار به فروشنده دست دوم واگذار نمی نماید و صلاحیت فروشنندگان دست دوم قبل از واگذاری و شروع به کار به تأیید کتبی خریدار می رسد.

۵- صدور گواهی تحویل موقت و آزاد شدن تضمین انجام تعهدات، منوط به تحویل نقشه های برابر ساخت (*as built*) و سایر مدارک و مستندات مورد درخواست بر اساس قرارداد خواهد بود.

۶- فروشنده موظف است همزمان با ابلاغ قرارداد، شخص واجد صلاحیتی، با سابقه تحصیلی و کاری مرتبط و مکفی (حداقل ۵ سال) را که مورد قبول خریدار (مشاور) نیز باشد، به عنوان مدیر پروژه جهت انجام امور محوله در حیطه قرارداد معرفی نماید.

۷- در هر حال فروشنده ملزم به استفاده از نفراتی است که صلاحیت انجام موارد تعهد را از لحاظ قانونی، دانش فنی مرتبط و آموزش های تخصصی، ایمنی و بهداشتی و ... داشته و مسئولیت عواقب ناشی از عدم صلاحیت افراد به عهده فروشنده می باشد.

۸- فروشنده موظف است در کلیه مراحل طراحی، مهندسی و ساخت کلیه استانداردهای ملی، بین المللی و الزامات توانیر را رعایت نماید.

۹- فروشنده موظف به تهیه و تأمین کلیه کالاهای، لوازم و تجهیزات برای انجام کامل عملیات موضوع قرارداد صرف نظر از قید یا عدم قید برخی از جزئیات در اسناد و مدارک می باشد، به طوری که تجهیزات موضوع قرارداد به صورت کامل تحویل گردد و تأیید خریدار (مشاور) به هیچ عنوان رافع مسئولیت های فروشنده نمی باشد و باید در جهت اجرای صحیح و به موقع قرارداد از کلیه تجهیزات، تعهدات، ماشین آلات، پرسنل گروه تخصصی، و ... استفاده نماید.

۱۰- مشخصات و مقادیر تجهیزات قید شده در اسناد و مدارک برای انجام کامل عملیات موضوع قرارداد پیش بینی شده است و فروشنده در هر حال مسئول هماهنگی، تهیه کلیه تجهیزات و اجرای کلیه فعالیت های مورد نیاز برای انجام کامل قرارداد، صرفنظر از قید یا عدم قید برخی از جزئیات در اسناد و مدارک می باشد، به طوری که موضوع قرارداد، به طور کامل آماده تحویل گردد.

- ۱۱- تأمین هرگونه تجهیزات که جهت انجام کامل و مطمئن از قرارداد نیاز باشد، در قالب قیمت های پیشنهادی بوده و هزینه های اضافی دیگری بابت آنها به فروشنده تعلق نخواهد گرفت.
- ۱۲- تهیه و تأمین تجهیزات باید بر اساس مشخصات فنی و سایر اسناد قرارداد و نهایتاً با تأیید خریدار (مشاور) باشد.
- ۱۳- هرگاه فروشنده نسبت به صحت بعضی از نقشه ها، محاسبات فنی و یا دستورالعمل ها و یا به مشخصات تجهیزاتی که بنا به دستور خریدار از منابع معینی تحصیل می شود، تردید و ابهام داشته باشد باید بلافاصله و حداقل ده روز قبل از اجرای آن قسمت، مراتب را با ذکر دلیل به اطلاع خریدار (مشاور) برساند و در صورتی که خریدار (مشاور) نقشه ها، مشخصات، محاسبات فنی و دستورها را تأیید کند و اجرای آن ها را از فروشنده خواستار شود، فروشنده موظف است آن ها را بر همان اساس انجام دهد. بدیهی است مسئولیت خسارت های احتمالی ناشی از تأخیر یا تعلل فروشنده در این امر به عهده وی خواهد بود.
- ۱۴- اطلاعاتی که در اسناد قرارداد گنجانده شده است، فروشنده را از مسئولیت دقت و مطالعه مبری نمی سازد و فروشنده باید رأساً از کامل بودن پیشنهاد جهت انجام کارهای موضوع قرارداد اطمینان حاصل کند.
- ۱۵- فروشنده متعهد است کلیه عملیات موضوع قرارداد را طبق نقشه ها و مشخصات فنی و با بهینه ترین روش های فنی انجام دهد.
- ۱۶- فروشنده تعهد می نماید تجهیزات را مطابق قرارداد نزد شرکت بیمه گر مورد نظر خریدار بیمه نماید. همچنین تعهد می نماید بیمه نامه مربوطه حداقل یک هفته قبل از آغاز عملیات مورد نظر تسلیم گردد و چنانچه به علت تشریفات بیمه یا هر علت دیگر بیمه نامه آماده نگردد؛ خریدار می تواند رأساً در این مورد اقدام و هزینه مربوطه را به اضافه ۱۵٪ از محل مطالبات و تضامین فروشنده یا هرگونه اموال و دارائی او یا سایر قراردادهای منعقد شده با فروشنده، مستقیماً و بدون نیاز و یا در صورت نیاز با انجام تشریفات قضائی و اداری تأمین و برداشت می نماید و هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود. چنانچه در خلال این مدت حوادث سوئی رخ دهد که به عملیات انجام شده آسیب وارد نماید، فروشنده مسئول خسارات وارده می باشد.
- ۱۷- در فاز طراحی قرارداد باید جنبه های زیست محیطی و ایمنی مورد توجه قرار گیرد.
- ۱۸- فروشنده در مورد طراحی هایی که انجام می دهد مسئولیت کامل داشته و تأیید خریدار (مشاور) به هیچ عنوان رافع مسئولیت فروشنده نمی باشد.
- ۱۹- پس از اتمام پروسه ساخت، در صورتی که اصلاحاتی روی نقشه ها لازم باشد، فروشنده باید نسبت به درج آن ها در نقشه ها اقدام نماید. لزوم اصلاح نقشه ها قبلاً باید به اطلاع و تأیید دستگاه نظارت برسد، در پایان کار یک نسخه از این نقشه های اصلاح شده در اختیار خریدار، یک نسخه در اختیار دستگاه نظارت و نسخه دیگر برای as built نمودن نقشه ها در اختیار فروشنده قرار خواهد گرفت.
- ۲۰- فروشنده مکلف است کلیه نسخ نقشه های مارک آپ به همراه کلیه نقشه های as built با اعمال آخرین اصلاحات (۳ نسخه پرینت شده و ۲ نسخه لوح فشرده با فرمت pdf، کاتالوگ ها و کلیه دستورالعمل های نصب و راه اندازی و بهره برداری و نگهداری، کلیه مشخصات و نقشه های فنی موضوع قرارداد، سایر اسناد و مدارک فنی همزمان با تحویل تجهیزات و مطابق نظر خریدار (دستگاه نظارت) ارائه گردد. در صورت تأخیر غیرمجاز در این خصوص ضمن عدم آزادسازی تضمین انجام تعهدات، عملیات مذکور توسط مجموعه غیر از فروشنده انجام و هزینه آن به علاوه ۱۵٪ بالاسری به حساب بدهی فروشنده اعمال می شود.
- ۲۱- فروشنده بایستی در صورت درخواست خریدار (مشاور) یک نسخه از برنامه های مورد استفاده در محاسبات و طراحی های سیستم های مختلف را ارائه نماید.

۲۲- فروشنده موظف است تأییدیه های لازم را جهت خرید تجهیزات از خریدار (مشاور) اخذ نماید و پرداخت هزینه تجهیزاتی که مورد تأیید خریدار (مشاور) نباشد میسر نیست. بدیهی است کلیه هزینه های بازدید از محل کارخانه سازندگان از جمله هزینه های رفت و برگشت، اقامت، خوراک و ... به عهده فروشنده است.

۲۳- فروشنده مسئولیت حسن اجرای کلیه کارهای موضوع قرارداد بر طبق اصول مهندسی صحیح و بر اساس نقشه ها، مشخصات و محاسبات فنی و دستورات کتبی خریدار (مشاور) به عهده دارد و نظارتی که از طرف خریدار (مشاور) در اجرای کارها می شود به هیچ وجه از این مسئولیت نمی کاهد.

۲۴- تایید صورت وضعیت قطعی منوط به تحویل کلیه نقشه ها و اطلاعات بروزرسانی شده می باشد .

۲۵- هرگاه در هر مرحله نصب ، تست و راه اندازی مشخص گردد که عملکرد ناصحیح تجهیزات و یا عدم امکان نصب صحیح آنها به دلیل ارسال ناقص و تحویل ناقص تجهیزات (اعم از کسری های داخل بسته بندی ها و غیره) باشد ، فروشنده موظف است با هزینه خود نسبت به رفع عیوب مربوطه اقدام نماید .

ماده ۲۱- تأییدات و مسئولیت های خریدار

خریدار هیچ گونه مسئولیتی در مورد کارکنان و کارگران فروشنده ندارد.

خریدار هیچ مسئولیتی در مورد عدم به کارگیری موارد ایمنی از طرف کارکنان و کارگران فروشنده ندارد.

مالکیت تمام اطلاعات، مدارک و گزارش ها و نقشه های قرارداد با خریدار می باشد.

پرسنل ذیصلاح خریدار محق خواهند بود از محل ساخت تجهیزات بازدید به عمل آورده و در صورت نقض اصول صحیح اجرای کار و قوانین و مقررات ایمنی، پس از تذکر و در صورت عدم رعایت، نسبت به تعطیل نمودن کار اقدام نمایند و مسئولیتی در خصوص ضرر و زیان احتمالی در این موارد به عهده خریدار نمی باشد.

ماده ۲۲- مالیات بر ارزش افزوده

با توجه به اینکه مبلغ قرارداد بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد، مالیات مذکور طبق قوانین و متناسب با مبلغ صورت حساب با ارائه صورت حساب مربوطه بر اساس آخرین فرمت سازمان امور مالیاتی از طرف فروشنده، توسط خریدار قابل پرداخت می باشد. فروشنده باید در تنظیم صورت حساب خود، ردیفی جداگانه تحت عنوان «عوارض و مالیات بر ارزش افزوده» ذکر نماید. لازم به ذکر است مبلغ مذکور نباید در جمع کل صورت حساب لحاظ گردد.

ماده ۲۳- کسورات قانونی، قراردادی و حقوق ورودی

فروشنده تأیید می نماید که از کلیه قوانین و مقررات مربوطه به موضوع قرارداد که تا تاریخ تسلیم پیشنهاد معمول بوده است، مطلع بوده و هزینه های ناشی از آن را در پیشنهاد خود منظور نموده است؛ لذا اشتباه و غفلت فروشنده در محاسبات، حقی برای وی ایجاد نکرده و هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود. مسئولیت پرداخت هر نوع کسورات قانونی و قراردادی که در قرارداد از آن ها ذکر شده، اعم از داخل یا خارج از کشور، کلیه حقوق ورودی تجهیزات اعم از سود و عوارض گمرکی و هزینه های ترخیص و انبارداری و غیره به عهده فروشنده می باشد و خریدار از این بابت مسئولیتی نخواهد داشت.

تبصره: هرگاه پس از مبادله قرارداد، تغییر قوانین یا وضع قوانین جدید موجب تغییر میزان حقوق ورودی از جمله حقوق پایه و یا سود بازرگانی شوند که در ارتباط با موضوع قرارداد به فروشنده تعلق گیرد، کلیه حقوق یاد شده قابل محاسبه و پرداخت خواهد بود و طبق مستندات صادره توسط گمرک اجرایی مربوطه بر حسب مورد به حساب بستانکاری و یا بدهکاری فروشنده منظور می گردد.

تبصره: چنانچه پس از ارائه پیشنهاد قیمت، قوانین یا بخشنامه ها به شکلی تغییر نماید که بار مالی ناشی از اجرای آن باعث کاهش یا افزایش مبلغ قرارداد شود، متناسب با میزان تغییرات بر حسب مورد به حساب بستانکاری و یا بدهکاری فروشنده منظور می گردد.

ماده ۲۴- برنامه زمانبندی تفصیلی

فروشنده باید حداکثر ظرف مدت ۷ روز پس از ابلاغ قرارداد، برنامه زمانبندی تفصیلی اجرای کلیه کارهای موضوع قرارداد را در چارچوب برنامه زمانبندی کلی اعلام شده را تحت نرم افزار MS-PROJECT به شرح ذیل تهیه و تسلیم خریدار (دستگاه نظارت) نماید.

- برنامه زمانبندی تفصیلی در یک نسخه تحویل خریدار و در یک نسخه به همراه CD حاوی فایل برنامه زمانبندی تحویل دستگاه نظارت گردد.

- برنامه زمانبندی تفصیلی باید بر مبنای ساختار شکست کار متناسب با فازهای اصلی ارائه گردد.
- تقویم پروژه به صورت روزی ۸ ساعت کار از ۸ صبح تا ۴ بعدازظهر و با تعطیلات رسمی لحاظ گردد.
- در برنامه زمانبندی تفصیلی شرح کلیه فعالیت ها به زبان فارسی و کلیه تاریخ ها، به صورت شمسی و مدت زمان فعالیت ها بر حسب روز قید شوند.
- پیش نیاز (پس نیاز) کلیه فعالیت ها به صورت ارتباطات منطقی و با در نظر گرفتن روش اجرایی و عملی انجام کار در هر بخش درج و نمایش داده شود.

دستگاه نظارت نظرات خود را بر روی برنامه زمانبندی ارسالی منعکس نموده و مدرک مذکور را جهت تصحیح به فروشنده باز می گرداند. فروشنده پس از اعمال موارد اعلام شده در برنامه زمانبندی تفصیلی نسبت به ارسال مجدد آن جهت تصویب اقدام می نماید.

ارائه برنامه فوق از طرف فروشنده و تصویب آن از جانب دستگاه نظارت به هیچ عنوان از مسئولیت فروشنده در ارتباط با کیفیت و کمیت و تاریخ اتمام قرارداد نخواهد کاست. هر گاه در تحویل تجهیزات تأخیر رخ دهد، فروشنده موظف است اقدامات لازم برای جبران آن را انجام دهد، در چنین صورتی باید بلافاصله تغییرات خود را در برنامه های اجرائی و اقدامات انجام شده توسط خود را به دستگاه نظارت گزارش نماید، مسئولیت هرگونه خسارت ناشی از تأخیر و عدم رعایت برنامه زمانبندی تأیید شده به عهده فروشنده می باشد و هر گونه تأخیر در انجام تعهدات موضوع قرارداد موجب کسر جریمه تأخیر از فروشنده خواهد شد.

تبصره: برنامه زمانبندی تفصیلی پس از بررسی و تأیید جزء لاینفک قرارداد بوده و فقط با مجوز کتبی خریدار (مشاور) قابل تغییر خواهد بود. در صورتی که حین اجرای کار، فروشنده تشخیص دهد که اعمال تغییرات در برنامه زمانبندی تفصیلی ضروری است موظف است، قبل از رسیدن موعد انجام کاری که به نظر او باید در برنامه، زمان آن تغییر داده شود، مراتب را با ذکر دلیل به خریدار (مشاور) اطلاع دهد. خریدار (مشاور) تغییرات مورد تقاضای فروشنده را رسیدگی و موارد را به فروشنده ابلاغ خواهد نمود. بدیهی است این تغییرات در حدود شرایط قرارداد از مسئولیت فروشنده نخواهد کاست. بدیهی است برنامه زمانبندی تغییر یافته از تاریخ تأیید، به عنوان برنامه تصویب شده و جایگزین برنامه قبلی مورد استفاده در گزارشات پیشرفت پروژه قرار خواهد گرفت.

ماده ۲۵- گزارش پیشرفت پروژه

فروشنده موظف است گزارشات تفصیلی پیشرفت پروژه را به صورت هفتگی و ماهانه در قالب گزارش موردنظر خریدار (مشاور) و به شرح ذیل ارائه نماید.

الف) گزارش پیشرفت هفتگی پروژه

- گزارش پیشرفت هفتگی باید هر هفته و در روز تعیین شده توسط خریدار (مشاور) ارسال و دارای حداقل جزئیات ذیل باشد؛
- آخرین برنامه زمانبندی تفصیلی مصوب با لحاظ نمودن درصد پیشرفت واقعی و درصد پیشرفت برنامه ای و تاریخ واقعی رخداد فعالیت ها؛
- ارسال تصویر مبنی بر مستندات پیشرفت هر فعالیت به صورت جداگانه و طبقه بندی شده و منظم؛

ب) گزارش پیشرفت ماهانه پروژه

- گزارش پیشرفت ماهانه باید هر ماه و در روز مشخص شده توسط خریدار (مشاور) ارسال و دارای حداقل جزئیات ذیل باشد؛
 - آخرین برنامه زمانبندی تفصیلی مصوب با لحاظ نمودن درصد پیشرفت واقعی و درصد پیشرفت برنامه ای و تاریخ واقعی رخداد فعالیت ها؛
 - وضعیت قراردادی، مالی، فنی و زمانی پروژه؛
 - نمودارهای پیشرفت فیزیکی و ریالی کلی و به تفکیک فازهای مختلف پروژه؛
 - گزارش مشروح پیشرفت فیزیکی و ریالی در فازهای مختلف پروژه؛ (در قالب جداول و عبارات فعلی مناسب و خلاصه)
 - شرح اهم اقدامات صورت گرفته در فازهای مختلف پروژه؛
 - عکس رنگی به تعداد کافی از کارهای انجام شده؛
 - شرح تأثیر تأخیرات در زمانبندی کل کار و پیش بینی جبران آن؛
 - مشکلات و موانع اجرائی و پیشنهادات و راهکارهای اجرائی؛
- فروشنده موظف است گزارش کلی و جامعی را پس از اتمام کارها به خریدار (مشاور) تسلیم نماید. خریدار (مشاور) این حق را برای خود محفوظ می دارد که در مدت قرارداد برنامه ها و گزارش های مشروح بیشتری را به دفعات خواستار شود تا بتواند به اندازه کافی در جریان پیشرفت کارها قرار گیرد. انجام چنین خواسته هایی، فروشنده را در قبال هیچ یک از وظایف و مسئولیت هایی که طبق قرارداد به عهده دارد مبری نخواهد کرد.

تبصره: صورت حساب های موقت فروشنده در صورتی توسط خریدار (مشاور) قابل بررسی خواهد بود که اولاً گزارشات پیشرفت قرارداد را تا تاریخ ارسال صورت حساب به طور منظم و در زمان مربوطه ارائه کرده باشد و ثانیاً مستندات و مدارک مربوطه را ضمیمه آنها نماید.

ماده ۲۶- بیمه

۲۶-۱- بیمه نامه حمل کالاها و تجهیزات

بیمه نامه حمل کلیه تجهیزات موضوع قرارداد (اعم از تجهیزات در تعهد خریدار (در صورت وجود) و فروشنده) با پوشش کامل بیمه ای معادل ارزش تمام شده کالای پای کار به اضافه ده درصد باید ارائه گردد.

بیمه نامه حمل باید برای کل مدت زمان حمل از مبدأ تا تخلیه در محل تحویل مطابق قرارداد و ۱۵ روز پس از آن، معتبر و دارای پوشش خسارت مشهود و نامشهود (با فرصت اعلام خسارت های نامشهود حداقل یک ماه به بیمه گر) بوده و حداقل ۴۸ ساعت قبل از شروع حمل توسط فروشنده ارائه گردد.

بدیهی است تحویل هر گونه کالا از سوی خریدار به فروشنده منوط به ارائه بیمه نامه مذکور که مورد تأیید خریدار باشد، خواهد بود. بیمه نامه مذکور باید تا رسیدن و تخلیه و تحویل تجهیزات از هر گونه اعتباری برخوردار باشد و چنانچه به هر علتی در شرف انقضاء باشد، فروشنده متعهد است به هزینه خود مدت اعتبار آن را تا زمانی که لازم باشد تمدید نماید، در غیر این صورت مسئول خسارات احتمالی خواهد بود.

فروشنده مکلف است در صورت درخواست خریدار و یا در صورت تشخیص خود و پیشنهاد به خریدار و تأیید وی با توجه به وضعیت ریسک های موضوع قرارداد نسبت به اخذ سایر بیمه نامه ها با شرایط مدنظر خریدار اقدام و پس از انعقاد بیمه نامه مستندات را جهت پرداخت هزینه مربوطه به خریدار ارائه نماید.

۲۶-۲- اقدامات فروشنده در زمان خسارت های احتمالی و به روز نگهداری بیمه نامه ها

بیمه کردن عملیات موضوع قرارداد در همه بیمه نامه ها فقط به منظور تأمین خسارت وارده برابر با شرایط بیمه نامه ها و ضوابط و مقررات بیمه است و فروشنده را به هیچ وجه از جبران خسارت های احتمالی در حین انجام تعهدات خود مبرا نمی سازد. فروشنده موظف است کلیه اصلاحات لازم بیمه نامه را برابر آخرین ضوابط و مقررات حاکم بر صنعت بیمه از جمله افزایش دیات سالانه و سایر موارد که از بیمه مرکزی جمهوری اسلامی ایران به بیمه گر طرف قرارداد وضع می شود، به انجام رساند. در غیر این صورت مسئول جبران خسارات ناشی از عدم اصلاح بیمه نامه ها خواهد بود.

فروشنده موظف است ضمن مطالعه و عمل به وظایف خود در قبال بیمه گر، طبق مفاد مندرج در شرایط بیمه نامه ها، در صورت بروز حادثه ای که باعث آسیب یا از بین رفتن تمام و یا قسمتی از تجهیزات گردد، اولاً مراتب را ظرف مدت ۲۴ ساعت به خریدار (مشاور) و بر طبق مقررات شرکت بیمه، به بیمه گر اطلاع داده و کلیه اقدامات و پیگیری های لازم جهت تهیه و تکمیل درخواست ها و فرم ها و سایر اسناد و مدارک مورد نیاز بیمه گر را تا مرحله اخذ خسارت از شرکت بیمه انجام دهد. ثانیاً ضمن پیگیری تشریفات مربوط به وصول خسارت از بیمه گر نسبت به تعمیر و جایگزینی (حسب مورد) تجهیزات خسارت دیده با نظر و تأیید خریدار (مشاور) در مدت زمان مورد قبول خریدار (مشاور) اقدام نماید. خریدار وجوه قابل دریافت از بیمه گر بابت خسارت وارده به تجهیزات را پس از وصول، به تناسب تعمیرات انجام شده و یا تجهیزات جایگزین شده توسط فروشنده، ظرف مدت حداکثر ۶۰ روز پس از تأیید اسناد و مدارک مربوط به انجام تعمیرات و یا تجهیزات جایگزین شده به فروشنده پرداخت خواهد نمود. در صورتی که خسارت دریافتی از بیمه گر برای انجام تعمیرات و یا جایگزینی (حسب مورد) تجهیزات کافی نباشد و فروشنده بنا به تشخیص خریدار، در ایجاد حادثه مربوطه (مستقیم یا غیر مستقیم) مقصر باشد، مابه التفاوت را باید فروشنده راساً تأمین نماید.

در صورتی که پیمانکار تمام یا بخشی از بیمه نامه های یاد شده را در موعد مقرر تهیه ننماید و یا بیمه نامه های موجود را به موقع تمدید نکند، مسئول جبران خسارت های احتمالی خواهد بود. در عین حال خریدار می تواند به تشخیص خود راساً اقدام به تهیه و یا تمدید بیمه نامه ها کرده و هزینه های مربوط را به اضافه هرگونه هزینه بالاسری به حساب بدهکاری فروشنده منظور نماید. هرگاه، هزینه تهیه بیمه نامه ها در قرارداد، به عهده خریدار گذاشته شده باشد، تنها هزینه های بالاسری خریدار برای اخذ بیمه نامه ها، به حساب بدهی فروشنده گذاشته می شود. در هر حال هرگاه به علت قصور فروشنده، کار خسارت دیده تحت پوشش بیمه های یاد شده قرار نگرفته باشد، فروشنده موظف به جبران خسارت وارده می باشد.

۲۶-۳- محتوی بیمه نامه ها

در بیمه نامه (به جز در مورد بیمه اجباری خودروها) باید نام خریدار به عنوان ذینفع (Co. Insured) و نیز به عنوان بیمه گذار (علاوه بر نام فروشنده) درج شود و رونوشت بیمه نامه قبل از شروع هر کار، به خریدار تسلیم گردد. هر نوع تغییر در محتوا و یا مدت زمان اعتبار بیمه نامه ها، باید با اطلاع قبلی خریدار (مشاور) باشد. در تمام بیمه نامه ها، بیمه گذار، موضوع بیمه و ذینفع آن باید به وضوح بیان شده باشد. مضمون تمام بیمه نامه ها و محدوده پوشش آن ها، باید منطبق با اسناد قرارداد و پیوست های آن باشد. هرگاه بیمه نامه های تسلیم شده از سوی فروشنده، از نظر انطباق با شرایط پیش بینی شده در قرارداد، دارای اشکال یا نواقصی باشد، مراتب به وسیله خریدار (مشاور) به فروشنده اعلام می شود و فروشنده موظف است در اسرع وقت با مراجعه به مراجع صادر کننده بیمه نامه ها، نسبت به رفع نواقص و جایگزین کردن آن ها با بیمه نامه های جدید، اقدام نماید.

در هر حال، فروشنده مسئول صحت مفاد بیمه نامه ها، طبق قرارداد می باشد.

۲۶-۴- مراجع صادر کننده بیمه نامه ها

تمام بیمه نامه های مورد نیاز، باید از موسسات بیمه مورد تأیید خریدار تهیه و ارائه شوند. هرگاه مراجع صادر کننده بیمه نامه به هر دلیل، دچار انحلال، ورشکستگی یا عدم توانایی برای انجام برخی از تعهدات مالی شود، فروشنده موظف است در اسرع وقت نسبت به جایگزین کردن بیمه نامه ها از مراجع دیگر مورد قبول خریدار، اقدام کرده و بیمه نامه های جدید را به خریدار تسلیم نماید.

۲۶-۵- تغییر در بیمه نامه، ناشی از تغییر کارها

هرگاه تغییر کاری منجر به تغییر اساسی در شرح کارها، قیمت، مدت و سایر شرایط قرارداد شود، فروشنده موظف است براساس موارد قید شده در متن بیمه نامه، مراتب را به مراجع صادر کننده بیمه نامه اطلاع دهد، تا در صورت لزوم، تغییرات در مفاد بیمه نامه ها انجام شود. در غیر این صورت مسئول کسورات احتمالی یا عدم پرداخت از سوی بیمه گر خواهد بود. در صورت افزایش مدت قرارداد، فروشنده باید نسبت به تمدید بیمه نامه های مربوطه نیز به همان مدت، اقدام نماید.

ماده ۲۷- رعایت استانداردها

کلیه عملیات موضوع این مناقصه باید با رعایت استانداردهای وزارت نیرو، ملی و بین المللی، الزامات توانیر، و IEC انجام شود. به منظور رعایت کیفیت لازم برای انجام قرارداد، در کلیه مراحل طراحی، تهیه مواد اولیه، ساخت لوازم و تجهیزات، کنترل کیفی، انجام آزمایش های کارخانه ای (روتین) و نوعی (تایپ) تجهیزات و ... رعایت مبانی و معیارهای استانداردهای وزارت نیرو، الزامات توانیر و استانداردهای ملی و بین المللی (آخرین نسخه آن ها و استانداردهای قید شده در مشخصات فنی قرارداد و استانداردهای مورد نظر خریدار) توسط فروشنده و به طور کامل الزامی است و همچنین موظف به اخذ و ارائه تأییدیه توانیر، گواهی اطمینان رعایت استانداردها (تایپ تست) از آزمایشگاه های زیر مجموعه ILAC می باشند و در صورت عدم رعایت این مهم، خریدار می تواند مطابق قرارداد، اقدامات لازم را به عمل آورد.

ماده ۲۸- نقشه ها و مدارک فنی

فروشنده متعهد است کلیه نقشه های تفصیلی، محاسبات و مدارک فنی، مشخصات فنی، کاتالوگ و سایر اطلاعات مرتبط با ساخت و نگهداری تجهیزات و دستورالعمل های مربوط به نصب، آزمایش، راه اندازی و بهره برداری از آن ها را با رعایت استانداردهای ذکر شده در مشخصات فنی تهیه و قبل از ثبت سفارش ساخت تجهیزات و یا انجام هر اقدام دیگری برای بررسی و تأیید در یک نسخه تحویل خریدار و یک نسخه تحویل دستگاه نظارت نماید. علاوه بر این فایل های مدارک مزبور نیز باید بر روی CD تحویل خریدار و دستگاه نظارت گردد.

خریدار (دستگاه نظارت) این نقشه‌ها را ظرف مدت ۷ روز پس از دریافت، تأیید، رد یا همراه با اظهار نظر به فروشنده باز می‌گرداند. در صورت عدم تأیید این نقشه‌ها توسط خریدار (دستگاه نظارت)، فروشنده باید ظرف مدت ۷ روز از تاریخ دریافت آن‌ها از خریدار (دستگاه نظارت)، تصحیح شده آن‌ها را مجدداً به خریدار (دستگاه نظارت)، ارسال نماید. پس از بررسی خریدار (دستگاه نظارت)، در صورت تأیید این نقشه‌ها ظرف مدت ۷ روز به فروشنده بازگردانده خواهد شد. تصحیح‌های دیگر اگر لازم باشد باید ظرف مدت ۷ روز با همکاری طرفین انجام و نقشه‌ها تأیید شود.

تسلیم و بررسی اسناد فنی با رعایت مراتب ذیل خواهد بود:

الف) اسناد باید به ترتیبی منطقی ارائه شوند. به نحوی که ابتدا طراحی کلی و اولیه و سپس طراحی تفصیلی و محاسبات و غیره ارسال شوند.

ب) رعایت ترتیب ارسال مدارک بر حسب پیش نیاز تأیید شده مدرک الزامی است و در غیر این صورت مدرک ارسالی قابل بررسی نبوده و عودت خواهد گردید

ج). کلیه نسخ نقشه‌های مارک آپ به همراه کلیه نقشه‌های as built با اعمال آخرین اصلاحات (۳ نسخه پرینت شده و ۲ نسخه لوح فشرده با فرمت pdf، کاتالوگ‌ها و کلیه دستورالعمل‌های نصب و راه اندازی و بهره برداری و نگهداری، کلیه مشخصات و نقشه‌های فنی موضوع قرارداد، سایر اسناد و مدارک فنی همزمان با تحویل تجهیزات و مطابق نظر خریدار (دستگاه نظارت) ارائه گردد. مسئولیت هر گونه نقص و کمبود در نقشه‌ها و مدارک فنی، حتی اگر به تأیید خریدار (دستگاه نظارت) نیز رسیده باشد، به عهده فروشنده است، مگر اینکه نقص و یا کمبود ناشی از اطلاعات درج شده در مشخصات فنی قرارداد باشد.

فروشنده باید در زمان‌های مشخص شده در برنامه زمانبندی، مشخصات فنی، نقشه‌ها، اطلاعات و دستورالعمل‌های مربوط به کل کارها را جهت بررسی و اظهار نظر، در اختیار خریدار (دستگاه نظارت) قرار دهد. نقشه‌ها و مدارک فنی، اطلاعات و دستورالعمل‌ها باید به نحوی توسط فروشنده تنظیم و تحویل گردد که با برنامه زمانبندی تفصیلی مصوب هماهنگی داشته و سبب تأخیر در اجرای کارهای موضوع قرارداد نگردد.

ماده ۲۹- نو بودن تجهیزات

کلیه تجهیزات تأمین شده توسط فروشنده، باید نو، غیرمستعمل و اصلی باشند و مستقیماً از کارخانه تولیدکننده ارسال شود. تجهیزات مستعمل یا دوباره ساخته یا تعمیر شده و نمونه اول (Protot type) پذیرفته نخواهد شد. در صورت مستعمل بودن تجهیزات و یا در صورتی که مشخصات فنی تجهیزات حمل شده توسط فروشنده، مطابق مشخصات فنی مورد درخواست خریدار (دستگاه نظارت) نباشد، فروشنده متعهد است به دستور خریدار (دستگاه نظارت) این نوع تجهیزات را تعویض نموده و در مدت زمانی که خریدار (دستگاه نظارت) معین می‌کند، تحویل نماید. کلیه هزینه‌های ایجاد شده و مسئولیت تأخیر حاصل در این رابطه نیز به عهده فروشنده خواهد بود. تجهیزات نو که مدت طولانی در کارخانه سازنده انبار شده باشد، بدون تأیید خریدار (دستگاه نظارت) قابل ارسال نخواهد بود.

ماده ۳۰- کالاهای تأمین ایران

فروشنده موظف است مصوبه شماره ۲۶۷۲۵/ت/۴۸۴۶۲-ه مورخ ۹۳/۰۳/۱۱ در خصوص ممنوعیت خرید کالاهای خارجی را که مشابه آنها در کشور تولید می‌گردد و همچنین مصوبه شماره ۶۳۶۱۳/ت/۵۱۹۶۶-ه مورخ ۹۴/۰۵/۱۹ و مصوبه شماره ۶۳۶۱۳/ت/۵۱۹۶۶-ه مورخ ۹۶/۰۵/۱۹ در ارتباط با فهرست تکمیلی ممنوعیت خرید کالاهای خارجی دارای تولید مشابه داخلی و همچنین قانون حداکثر استفاده از توان فنی، مهندسی، صنعتی، تولیدی و اجرایی مصوب ۹۱/۰۵/۱۶ را رعایت نماید.

الف) آزمایشهای نوعی (Type Test)

ارائه گواهینامه تایپ تست کامل و معتبر تجهیزات (حداکثر مربوط به ۵ سال گذشته باشد یا در صورت تحت لیسانس بودن certificate مربوطه معتبر باشد) که بر اساس استانداردهای مندرج در مشخصات فنی انجام شده و به تأیید مراجع صلاحیت دار بین المللی مورد قبول خریدار (دستگاه نظارت) رسیده باشد، الزامی است. در ضمن ارائه گواهی performance به جای تایپ تست به هیچ عنوان قابل قبول نمی باشد.

چنانچه خریدار به هر دلیلی خواهان تکرار بعضی از آزمایشات تایپ که نتایج آن ها با استاندارد مطابقت دارد، شود فروشنده موظف به انجام آنها خواهد بود و در این صورت چنانچه نتایج آزمایش های مزبور مثبت و مطابق استاندارد باشد، هزینه های مربوط به آن ها پس از انجام توسط فروشنده و تصویب نتایج آزمایشات توسط خریدار، بر اساس قیمت های توافقی به فروشنده پرداخت خواهد شد. در صورتی که نتایج آزمایش های تایپ منطبق با معیارهای استاندارد نباشد، پرداخت کلیه هزینه های انجام شده مربوط به انجام آزمایش، آموزش، رفت و آمد، اقامت، خوراک و کلیه خسارت های وارده به خریدار از این بابت به عهده فروشنده خواهد بود.

ب) آزمایشهای جاری (Rutin Test)

کلیه تجهیزاتی که از طرف فروشنده ساخته و یا تهیه می شود، باید مطابق مشخصات فنی قرارداد مورد آزمایش کارخانه ای قرار گیرند، خریدار (دستگاه نظارت) بر کلیه مراحل انجام آزمایشات نظارت خواهند کرد. فروشنده موظف است ۵ روز قبل از شروع آزمایش طبق تاریخ مقرر در برنامه زمانبندی مصوب، برنامه قطعی و جزئیات آزمایش ها (لیست آزمون ها و مدت زمان انجام آن ها) را جهت اطلاع و تصمیم مقتضی به خریدار (مشاور)، کتباً اعلام نماید. پس از تصحیح و یا موافقت با برنامه ارائه شده، فروشنده باید بدون مخارج اضافی، تسهیلات لازم و مناسب را جهت انجام وظایف بازرسی و نظارت بر آزمایش ها توسط نمایندگان معرفی شده خریدار و دستگاه نظارت فراهم نماید و لوازم آزمایش و کمک های لازم را برای انجام وظایف محوله در اختیار آنان قرار دهد و کلیه هزینه های مربوطه اعم از بلیط رفت و برگشت، اقامت، امکانات رفاهی و... نمایندگان مذکور برای نظارت بر آزمایش های کارخانه ای داخل کشور به عهده فروشنده خواهد بود.

در صورتی که در موقع بازرسی، تجهیزاتی که از طرف فروشنده تهیه می شود، از لحاظ جنس و یا ساخت به نظر خریدار (دستگاه نظارت) معیوب بوده و یا طبق مشخصات مشروحه در قرارداد تهیه نشده باشند، خریدار (دستگاه نظارت) مجاز خواهد بود که با ذکر و یا بدون ذکر عیب یا علت، آن ها را قبول ننماید و یا اصلاح آن ها را بخواهد. در صورتی که فروشنده از رفع عیوب تجهیزاتی که خریدار تقاضای تعویض و یا تعمیر آن ها را نموده است امتناع نماید، خریدار می تواند به هر طریقی که صلاح می داند این تجهیزات را تعویض یا تعمیر نماید. امتناع فروشنده در مورد تعویض یا تعمیرات این تجهیزات به منزله قصور و یا مسامحه در انجام تعهدات وی تلقی شده و برای جبران این نوع خسارات، طبق قرارداد عمل خواهد شد.

عدم نظارت خریدار و مشاور بر انجام آزمایش و بازرسی تجهیزات، فروشنده را از مسئولیت او در مورد عدم اجرای کار طبق مفاد قرارداد معاف نمی نماید و هیچ گونه تعهدی برای خریدار ایجاد نخواهد کرد.

اقدامات خریدار در انجام هرگونه بازرسی و آزمایش، تصویب یا مردود شناختن تجهیزات تحویلی از طرف فروشنده، فروشنده را به هیچ وجه از مسئولیتی که در قبال خریدار در اجرای مفاد این قرارداد به عهده دارد، مبری نمی سازد و فروشنده تا پایان دوره تضمین در قبال خریدار مسئول هرگونه عیب و نقص یا قصوری که در اجرای مفاد این قرارداد از جانب وی رخ دهد، خواهد بود.

چنانچه در طول انجام قرارداد، در نتیجه تحقیقات، آزمایشات و تجارب عملی هرگونه بهینه سازی و یا تجدیدنظر فنی در طراحی و ساخت سیستمی که ارائه می شود، توسط طراح یا کارخانه سازنده به نتیجه برسد، این تغییرات باید بدون هیچ گونه هزینه اضافی برای خریدار در سیستم ارائه شده اعمال شود و قبل از اعمال، گزارش و تشریحات کامل این چنین تغییرات برای تأیید، تسلیم فروشنده خواهد گردید. هم چنین فروشنده تضمین می نماید که پس از اتمام قرارداد نیز خریدار را از این چنین تغییرانی مطلع سازد، برای این منظور فروشنده باید این تغییرات را به صورت یک پیشنهاد (همراه با کلیه جزئیات فنی و شرایط قرارداد) تسلیم خریدار نموده و خریدار در قبول و یا رد آن ها مختار خواهد بود.

ماده ۳۲- شرایط بسته بندی

الف) صحت بسته بندی

فروشنده کلیه تجهیزات را برای حمل و تحویل، طبق استانداردهای بین المللی و با توجه به ماهیت تجهیزات و نوع وسیله حمل، به نحوی آماده و بسته بندی خواهد کرد که از آسیب رسیدن و فساد به آن حین عملیات حمل و انبارداری جلوگیری گردد و بدین منظور باید با به کارگیری تجربه و تخصص از پوشش و عایق مناسب و با اجناس استاندارد و مقاوم عملیات بسته بندی تجهیزات به گونه ای انجام گردد که از نفوذ رطوبت و زنگ زدگی و تعرضات هوا و گازهای دیگر و امثال آنها، ضمن حمل مصون باشد و فروشنده مسئول جبران کلیه خسارات ناشی از هر گونه نقص در طرز بسته بندی و حمل و انبار کردن و نگهداری می باشد و جبران خسارت را از طریق تعمیر یا تعویض یا پرداخت خسارت به نحوی که مورد تأیید خریدار باشد، انجام خواهد داد. قطعات و لوازمی که ممکن است در اثنای حمل مفقود شوند در صندوق های چوبی یا بسته بندی مطمئن دیگری حمل خواهند شد و در هر حال بسته بندی باید به نحوی باشد که به نحو روشن و معلوم علامت گذاری گردند.

کلیه صندوق ها یا بسته های که وزن غیرخالص آن ها از یکصد کیلوگرم بیشتر باشد، باید به نحوی تهیه شوند که به آسانی بتوان چنگک جرثقیل را به آن ها متصل نمود و در مواردی که اتصال چنگک جرثقیل به صندوق ها و بسته ها به علل فنی برای محتوای آن ها زیان بخش باشد، باید روی بسته بندی تجهیزات وسائل تعبیه شود که بتوان به آسانی آن ها را به چنگک جرثقیل متصل نمود، به طوری که بدون خطر، حمل و نقل آن ها میسر شود. کلیه محصولات باید به نحوی بسته بندی شوند که با هر گونه مقررات الزامی حمل تطبیق نمایند. در موارد لزوم ابزار و ماشین های سنگین برای سهولت حمل روی چرخ یا شاسی مناسبی نصب خواهند شد.

ب) علامت گذاری بسته ها (اسناد منضم به بسته ها)

با هر محموله باید صورت بسته بندی که در آن شماره بسته و شرح تجهیزات، ابعاد و وزن آن و مشخصات دیگری که محموله را معرفی می نماید همراه باشد. یک نسخه از صورت بسته بندی مذکور در داخل صندوق یا بسته و نسخه دیگر در خارج صندوق یا بسته در دو گوشه متقابل به نحوی الصاق گردد که که آب و رطوبت در آن نفوذ نکند و در اثنای حمل قابل جدا شدن و یا مفقود شدن نباشد. دو گوشه متقابل هر یک از صندوقها و به طور کلی هر جزء از محموله باید به رنگ قرمز بادوامی به شکل مثلث رنگ شود. ضمناً علامت گذاری بسته ها به شرح زیر و به طور صحیح و خوانا می باشد.

نام و آرم یا علامت اختصاری خریدار:	نام فروشنده:
نام قرارداد:	شماره قرارداد:
مقصد:	شماره اعتبار اسنادی: (در صورت وجود)
شماره صندوق یا بسته:	
وزن خالص	کیلوگرم
وزن ناخالص	کیلوگرم
ابعاد (با واحدهای متریک):	

ج) مسئولیت تخلف از بسته بندی صحیح

هر گاه در اثر تخلف فروشنده و یا هرگونه قصور او در بسته بندی یا مشخص کردن صندوق ها و یا بسته ها طبق شرح فوق، هزینه اضافی یا خسارتی به خریدار تحمیل شود، فروشنده مسئول جبران آن خواهد بود. در صورت بروز خسارت فوق خریدار آن را از محل مطالبات و تضامین و سایر اموال و دارائی های فروشنده بدون نیاز به مراجعه به مراجع قضائی وصول خواهد نمود.

ماده ۳۳- اسناد حمل

الف) اسناد قبل از حمل

فروشنده باید بلافاصله پس از انجام اقدامات لازم برای حمل هر محموله از تجهیزات موضوع قرارداد، مشخصات کامل آن را به شرح زیر و به طور کتبی به اطلاع خریدار و دستگاه نظارت برساند.

- نام و شماره قرارداد؛
- نام و مشخصات کامل محموله، تعداد (مقدار) و ردیف جدول مقادیر و قیمت؛
- شماره و تاریخ بارنامه؛
- شماره و تاریخ گواهی مبدأ (برای تجهیزات تأمین شده از خارج کشور)؛
- نوع و مشخصات وسیله نقلیه (نام کشتی یا شماره کامیون) و نام شرکت حمل و نقل؛
- قیمت محموله؛
- تاریخ پیش بینی شده ورود محموله به محل تعیین شده توسط خریدار (دستگاه نظارت)؛
- مبدأ و مقصد محموله؛

ب) اسناد بعد از حمل

- فروشنده موظف است پس از ارسال هر محموله بلافاصله اسناد و مدارک زیر را تهیه و ارائه نماید.
- صورت حساب تهیه شده مطابق با ماده شرایط پرداخت، در سه نسخه که به مهر و امضای فروشنده رسیده باشد؛
 - در صورت حساب صادره باید قیمت تجهیزات و هزینه های بیمه و حمل و عوارض و مالیات بر ارزش افزوده نیز به تفکیک قید شده باشد؛
 - دو نسخه بارنامه که به صورت پرداخت شده باشد؛
 - رونوشت بیمه نامه حمل با ارزش کامل تجهیزات بر اساس ماده بیمه قرارداد به انضمام رسید حق بیمه صادره توسط شرکت بیمه؛

- در مورد تجهیزات ساخت خارج از کشور، گواهی مبدأ در دو نسخه که در صورت لزوم یک نسخه آن توسط اتاق بازرگانی محل و کنسولگری ایران در محل گواهی شده باشد؛
 - صورت بسته بندی مطابق قرارداد؛
 - گواهی آزمایش کارخانه‌ای صادره توسط کارخانه سازنده در سه نسخه همراه با تأییدیه نماینده خریدار، چنانچه آزمایش مزبور در حضور نماینده خریدار انجام شده باشد؛
 - گواهی تایپ تست تجهیزات که با توجه به شرایط قیدشده در ماده بازرسی و آزمایش قرارداد که به تأیید خریدار رسیده باشد، در سه نسخه؛
 - اسناد حمل مذکور در این ماده باید به وسیله پست سفارشی به خریدار تحویل شود.
- تبصره:** در صورت عدم ارائه اسناد و مدارک مرتبط با بیمه نامه های حمل و نگهداری مطابق قرارداد اقدام خواهد شد.

ماده ۳۴- مسئولیت ترخیص و حمل

مسئولیت ترخیص، بارگیری، حمل، تخلیه، انبارداری و نگهداری و کلیه خدمات لازم برای محافظت از تجهیزات از مبدا تا مقصد به عهده و هزینه فروشنده خواهد بود.

در هنگام حمل کالا به وسیله کامیون یا تریلی فروشنده باید عملیات را به نحوی انجام دهد که به هیچ وجه مزاحم شوارع عمومی یا خصوصی، رودخانه، شبکه‌های آبیاری و لوله کشی و کابل های برق و تلفن و تلگراف و سایر تأسیسات نشود و اقدامات احتیاطی و مقدماتی لازم را به عمل آورد تا راه های شوسه و پل هائی که جهت حمل مورد استفاده قرار می گیرند، از آسیب ناشی از عبور و مرور مصون بمانند و با توجه به مسیر حمل تجهیزات، اطلاعات کامل و دقیقی از وضع راه ها، مقاومت و عرض پل ها و ارتفاع تونل ها، بین مبدا حمل تا محل تخلیه تجهیزات به دست آورد. همچنین طراحی و بسته بندی تجهیزات موضوع قرارداد را به نحوی انجام دهد و راه هائی را انتخاب کند و وسائط نقلیه ای را به کار برد و مقدار بار وسائط نقلیه را به قسمی محدود نماید که در رابطه با حمل آن ها مواجه با مشکلاتی نشود و خطر خرابی و آسیب تجهیزات تا حدودی که طبق مقررات و یا به طور معقول (در صورت عدم وجود مقررات) امکان پذیر است، محدود شود و در صورت تخلف و عدم رعایت مفاد این بند، هر گاه از این حیث ادعائی علیه خریدار مطرح شود، فروشنده مسئول آن بوده و کلیه تأخیرات و هزینه‌های ایجاد شده در این رابطه به عهده وی خواهد بود.

ضمناً هرگاه تجهیزات موضوع قرارداد یا هر جز آن از طریق دریا و یا به وسیله هواپیما حمل گردد و یا در مسیر راه آهن قرار داشته باشد، فروشنده متعهد است با مسئولیت کامل خود، حمل آنها را فقط از طریق شرکت کشتیرانی، هواپیمایی، راه آهن و شرکت های حمل و نقل و در صورتی که به عللی امکان حمل به این طریق میسر نباشد فروشنده می تواند با کسب اجازه کتبی از شرکت مذکور طرق مناسب دیگری را پیشنهاد و بعد از تأیید خریدار اقدام نماید.

با توجه به حساسیت های عملیات حمل، نظارت خریدار و دستگاه نظارت و فروشنده در کل فرآیند حمل ضروری است و فروشنده موظف است کلیه مراحل بارگیری، حمل و تخلیه کالا را با هماهنگی و نظارت خریدار (دستگاه نظارت) انجام دهد. کلیه هزینه های نظارت بر حمل از جمله ایاب و ذهاب، اقامت، خوراک و ... به عهده فروشنده خواهد بود.

ماده ۳۵- شرایط تحویل و نگهداری تجهیزات

الف) شرایط و برنامه زمانبندی تحویل

فروشنده باید طبق برنامه زمانبندی مصوب، تجهیزات موضوع قرارداد را به نحوی آماده نماید که طبق زمان تعیین شده به خریدار تحویل شود، در غیر این صورت هرگونه تأخیر در تحویل آن ها موجب کسر جریمه تأخیر خواهد شد.

فروشنده باید بلافاصله پس از آماده شدن هر قسمت قابل تحویل از تجهیزات و یک هفته قبل از موعد تحویل، ساعت و روز تحویل را دقیقاً مشخص و کتباً به خریدار و دستگاه نظارت اعلام نماید. تحویل تجهیزات باید در اوقات اداری به جز پنجشنبه ها و روزهای غیرتعطیل صورت پذیرد.

تعداد تحویلی در هر ماه						مقدار قرارداد	شرح کالا
ماه ششم	ماه پنجم	ماه چهارم	ماه سوم	ماه دوم	ماه اول		
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۱۵۰	کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت همراه با CT و VT اندازه گیری ، کابل سیگنال فرمان قدرت PT تغذیه ، سکوهای گالوانیزه ، کات اوت و برقگیر و سایر تجهیزات مرتبط
۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۲۵	۱۵۰	تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی همراه با پایانه کنترل از راه دور RTU و سایر تجهیزات مرتبط

ب) نحوه بازبینی، تخلیه، تحویل و نگهداری تجهیزات

تجهیزات در هنگام تحویل، توسط نمایندگان خریدار و دستگاه نظارت و فروشنده مورد بازدید قرار گرفته و در صورتی که ظاهراً سالم باشند و آثار خسارت یا عیب و یا نقصی در آن مشاهده نشود، تحویل انجام گردیده و صورتمجلس تحویل کالا حاوی مشخصات و تعداد تجهیزات با امضای نمایندگان فوق الذکر، مطابق با فرم ضمیمه قرارداد تنظیم و امضاء خواهد شد. امضاء صورتمجلس تحویل کالا به هیچ وجه به منزله تحویل آن ها نبوده و فقط برای تقلیل تضمین پیش پرداخت تنظیم می گردد و فروشنده را از مسئولیت هایی که به موجب این قرارداد و مدارک و ضمائ آن به عهده دارد، مبرا نمی سازد.

تحویل قطعی تجهیزات پس از پایان دوره تضمین و صدور گواهی تحویل قطعی انجام خواهد گرفت و چنانچه مشهود شود که تجهیزات خسارت دیده یا در شرایط مطلوب نیستند، خریدار مجاز است تا قبل از تحویل قطعی قرارداد، تجهیزات را قبول ننموده و جایگزینی یا اصلاح آن ها را بخواهد و فروشنده موظف است طبق نظر خریدار نسبت به اصلاح یا جایگزینی اقدام نماید. در صورت امتناع فروشنده از

تعویض و یا اصلاح تجهیزات، به تشخیص خریدار و طی مدت مورد توافق طرفین، خریدار مجاز است به هر طریق که صلاح می‌داند این تجهیزات را تعویض و یا اصلاح نموده و برای جبران خسارت وارده بر اساس قرارداد عمل نماید.

ماده ۳۶ - صورت حساب موقت

فروشنده در فواصل معین و به تناسب تحویل تجهیزات طبق فرم های مندرج در اسناد و به صورت تایی و مورد قبول خریدار (مشاور)، صورت حساب کلیه تجهیزات تحویل شده تا آن تاریخ را بر اساس مبالغ مندرج در اسناد و مدارک قرارداد تنظیم کرده و تسلیم مشاور می نماید. (فاصله هر دو صورت حساب نباید از یک ماه کمتر باشد). مشاور صورت حساب دریافتی را از نظر تطبیق با اسناد و مدارک کنترل کرده و در صورت لزوم با تعیین دلیل اصلاح می نماید و آن را برای خریدار ارسال می نماید.

خریدار پس از رسیدگی صورت حساب های دریافتی از جهت تطبیق ارقام آن با قرارداد تصحیحات احتمالی لازم و کسر مبالغ زیر حسب مورد، تتمه قابل پرداخت را به فروشنده پرداخت خواهد نمود:

۱- جمع وجوهی که بابت صورت حساب های موقت قبلی پرداخت شده است؛

۲- اقساط پیش پرداخت؛

۳- هرگونه جرائم مطابق اسناد و مدارک قرارداد؛

۴- کسور متفرقه دیگری که بر طبق شرایط قرارداد به عهده فروشنده است؛

تبصره: هرگاه به عللی، صورت حساب ارسالی فروشنده ناقص باشد یا برخی از ارقام آن مورد اعتراض خریدار (مشاور) قرار گیرد و صورت حساب برای تصحیح عودت داده شود، مهلت بررسی و پرداخت مبلغ صورت حساب از تاریخی شروع خواهد شد که صورت حساب تصحیح شده تسلیم خریدار (مشاور) شود.

تبصره: کلیه مقادیر مندرج در صورت حساب های موقت و همچنین پرداخت هایی که بابت آن ها به عمل می آید جنبه موقت و غیرقطعی و علی الحساب دارد و هر نوع اشتباه اندازه گیری و محاسباتی در صورت حساب های بعدی و یا در صورت حساب قطعی اصلاح و رفع خواهد گردید.

تبصره: چنانچه تهیه قسمتی از تجهیزات، مواد و تأسیسات بدون دریافت قیمت از فروشنده به عهده خریدار باشد، قیمت آن ها در صورت حساب ها منظور نخواهد شد.

ماده ۳۷ - قصور و مسامحه

در صورتی که فروشنده در انجام تعهدات خود در این قرارداد اعم از طراحی و خدمات مهندسی، تهیه نقشه ها و مدارک فنی موردنیاز، تدارک و تأمین لوازم و تجهیزات، رفع نواقص اعلام شده از سوی خریدار (مشاور)، بیمه، بارگیری، حمل و تخلیه و ... قصور ورزد و یا مسامحه نماید و یا تحت هر عنوان و به هر طریقی سبب ایجاد خسارتی برای خریدار شود، خریدار حق دارد بعد از ابلاغ تذکر کتبی به فروشنده و عدم اقدام لازم و به موقع از سوی وی، راساً یا هر ترتیبی که مقتضی بداند، نسبت به انجام تعهدات انجام نشده که مطابق برنامه زمانبندی مصوب و مورد تأیید خریدار و یا صورتجلسات و توافقات حاصله به تأخیر افتاده است، اقدام نموده و کلیه هزینه های انجام شده و خسارت وارده را به اضافه ۱۵٪ از محل مطالبات و تضامین فروشنده یا هرگونه اموال و دارائی او یا سایر قراردادهای منعقد با فروشنده، مستقیماً و بدون نیاز و یا در صورت نیاز با انجام تشریفات قضائی و اداری تأمین و برداشت می نماید و هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود.

در صورت تکرار قصور فروشنده، به تشخیص خریدار، حق فسخ قرارداد برای خریدار محفوظ می باشد.

ماده ۳۸ - مداخله خریدار

هرگاه فروشنده در اجرای تمام یا قسمتی از موارد مندرج در قرارداد سهل انگاری یا کوتاهی کند و بر اثر آن خساراتی وارد آید و یا از تعهداتی که در موارد مذکور به عهده گرفته است خودداری نماید، خریدار حق خواهد داشت آن تعهدات را به جای فروشنده انجام داده هزینه های مربوطه و خسارت حاصله را از محل مطالبات و تضامین فروشنده برداشت نماید.

ماده ۳۹ - واگذاری و انتقال به غیر

فروشنده، حق انتقال تعهدات ناشی از قرارداد را بدون موافقت قبلی و کتبی خریدار به شخص و یا اشخاص حقوقی یا حقیقی دیگر ندارد و در صورت عدم رعایت مفاد این ماده و در صورتی که پس از عقد قرارداد و قبل از تحویل موقت، وقوف حاصل شود که فروشنده تمام یا قسمت عمده عملیات مورد قرارداد خود را بدون داشتن مجوز به شخص حقیقی یا حقوقی دیگری واگذار کرده است و چنانچه با تحقیقات لازم موضوع محرز شود و به دستور خریدار از فروشنده خلع ید شود، مطابق ضوابط با وی رفتار خواهد شد.

تبصره: تامین تجهیزات جانبی موضوع قرارداد نیز بایستی از وندور لیست مورد تایید توانیر انجام گردد.

ماده ۴۰ - حوادث قهری و غیر مترقبه (فورس ماژور)

هر گاه فروشنده به لحاظ بروز حوادث قهری و غیرمترقبه (فورس ماژور) قادر به انجام به موقع تعهدات قراردادی خویش نگردد، از مسئولیت مبری است. مشروط بر آنکه از هیچ طریق دیگری نتواند تعهدات خود را انجام دهد. حوادثی قهری تلقی می شوند که به تشخیص خریدار مشمول شرایط زیر باشند؛

- غیر قابل پیش بینی بوده و بعد از امضای قرارداد حادث شده باشد.
- ناشی از فعل یا ترک فعل فروشنده نباشد.
- جلوگیری یا رفع آن از حیطه قدرت هر فروشنده ای خارج باشد.
- مانع از اجرای تمام یا قسمتی از تعهدات قراردادی فروشنده باشد، که در صورت اخیر فورس ماژور فقط نسبت به همان قسمت مؤثر خواهد بود.

- خریدار به واسطه فورس ماژور یا هریک از علل خارج از حیطه قدرت خود، ادامه عملیات را غیر عملی تشخیص دهد.
- به تشخیص خریدار (مشاور) انجام عملیات موضوع قرارداد، در مهلت کافی از طرق دیگر امکان پذیر نباشد.

جنگ اعم از اعلام شده یا نشده، انقلاب ها و اعتصاب های عمومی، شیوع بیماری های واگیردار، زلزله، سیل و طغیان های غیرعادی، آتش سوزی های دامنه دار و مهار نشدنی، طوفان، و حوادث مشابه خارج از کنترل دو طرف قرارداد که تحویل تجهیزات باقیمانده را برای فروشنده ناممکن سازد، جزو حوادث قهری به شمار می رود و در صورت بروز آن ها، به ترتیب زیر عمل می شود. در بروز حوادث قهری، هیچ یک از دو طرف، مسئول خسارت های وارد شده به طرف دیگر در اثر این حوادث نیست.

اگر به علل فورس ماژور ادامه قرارداد برای فروشنده غیر عملی شده، فروشنده موظف است در اسرع وقت، خریدار را کتبا از این امر مطلع نماید. فروشنده موظف است پس از انقضاء فورس ماژور با اعلام کتبی خریدار نسبت به تکمیل تعهدات قراردادی مربوطه اقدام نماید و در این صورت مدت انجام آن قسمت از تعهدات که فروشنده به دلیل بروز شرایط فورس ماژور قادر به انجام آن نبوده است، متناسب با میزان فورس ماژور تمدید خواهد گردید.

ماده ۴۱ - حق اختراع و علائم تجاری و حقوق انحصاری ثبت شده

فروشنده، خریدار، نماینده او و دولت جمهوری اسلامی ایران و سازمان های تابعه و کارکنان آن ها را از هر حیث، از هر گونه ضرر مادی، در مقابل تمام دعاوی، مطالبه خسارت، پرداخت اقامه دعاوی، اقدامات قانونی، جبران خسارت، محکومیت ها و هرگونه مسئولیتی شامل کلیه هزینه های مربوطه که به دلیل اعتراض یا ادعای صاحب حق اختراع ثبت شده یا ثبت نشده و حق تالیف و هرگونه حقی که مربوط به مقالات، نوشته ها، دستگاه ها، روش ها، تجهیزات و ادواتی که در اثر استفاده فروشنده در کار و موضوع قرارداد ایجاد شود و یا به دلیل تجاوز به هرگونه حقوق انحصاری از قبیل علائم تجاری و غیره ایجاد گردد، مصون بدارد و از عهده خسارات وارده و ادعای اشخاص ثالث برآید.

خریدار تأیید می نماید که مفاد اسناد و مدارک قرارداد به گونه ای نیست که موجب نقض حقوق حمایت شده شود. در صورتی که برای فروشنده معلوم شود که رعایت اسناد و مدارک قرارداد ناگزیر در مواردی موجب نقض حقوق حمایت شده می گردد، باید پیش از هر نوع اقدام درمورد آن ها، مراتب را به مشاور اعلام کند تا خریدار نسبت به انجام تغییرات لازم، به گونه ای که نقض حقوق حمایت شده برطرف شود، اقدام نماید و نتیجه را به فروشنده ابلاغ کند.

ماده ۴۲ - صورت حساب قطعی

فروشنده باید حداکثر تا یک ماه از تاریخ تحویل موقت، صورت حساب قطعی کارهای انجام شده را بر اساس اسناد و مدارک قرارداد تهیه و برای رسیدگی به مشاور تسلیم نماید. مهندس مشاور صورت حساب دریافت شده را رسیدگی نموده و ظرف مدت ۱۵ روز برای تصویب خریدار ارسال می نماید. خریدار صورت حساب دریافت شده را ظرف مدت یک ماه از تاریخ وصول رسیدگی می کند و نظر نهایی خود را ضمن ارسال یک نسخه از آن به خریدار، اعلام می دارد.

در صورتی که فروشنده، ظرف مهلت تعیین شده، برای تهیه صورت حساب قطعی اقدام نکند، با تأیید خریدار، مشاور به هزینه فروشنده، اقدام به تهیه آن می کند و پس از امضای فروشنده برای تصویب خریدار ارسال می دارد. در صورتی که فروشنده از امضای صورت حساب خودداری کند، مشاور بدون امضای فروشنده، صورت وضعیت را برای خریدار می فرستد.

در حالتی که خریدار، صورت حساب را قبلاً امضا نموده است اگر اعتراضی نسبت به نظر خریدار داشته باشد یا در حالتی که صورت حساب را قبلاً امضا نکرده است و نسبت به نظر خریدار اعتراض دارد، اعتراض خود را حداکثر ظرف ۱۵ روز از تاریخ وصول صورت حساب، با ارائه دلیل و مدرک، یک جا به اطلاع خریدار می رساند. خریدار حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز از تاریخ وصول نظر فروشنده، به موارد اعتراض رسیدگی می کند و قبول یا رد آن ها را اعلام می نماید.

فروشنده می تواند برای تعیین تکلیف آن قسمت از اعتراض خود که مورد قبول خریدار واقع نمی شود، طبق ماده حل اختلاف اقدام نماید. در صورتی که فروشنده ظرف مدت تعیین شده به صورت حساب اعتراض نکند، صورت حساب قطعی از طرف خریدار قبول شده تلقی می شود.

مقادیر و تعداد تجهیزاتی که به ترتیب بالا در صورت حساب قطعی منظور می شود، به تنهایی قاطع است و مأخذ تسویه حساب قرار می گیرد، هر چند که بین آن ها و مقادیری که در صورت حساب های موقت منظور گردیده است، اختلاف باشد.

تبصره ۵: در مواردی که، پس از فسخ یا خاتمه قرارداد، اقدام به تهیه صورت حساب قطعی می شود، مهلت تهیه صورت حساب قطعی، به ترتیب از تاریخ تحویل تجهیزات آماده می باشد.

ماده ۴۳- تغییر مدت قرارداد

در صورت وقوع هر یک از موارد زیر که موجب افزایش مدت قرارداد شود، فروشنده می‌تواند درخواست تمدید مدت قرارداد را بنماید. فروشنده درخواست تمدید مدت پیمان را با ارائه محاسبات و دلایل توجیهی، به مشاور تسلیم می‌کند و مشاور پس از بررسی و تأیید، مراتب را برای اتخاذ تصمیم به خریدار گزارش می‌کند و سپس نتیجه تصمیم خریدار را به فروشنده ابلاغ می‌نماید.

۱- در صورتی که مقدار کالا تغییر نماید.

۲- در موارد بروز حوادث قهری

۳- در صورتی که قوانین و مقررات جدیدی وضع شود که در مدت تولید یا تحویل مؤثر باشد.

۴- موارد دیگری که به تشخیص خریدار خارج از قصور فروشنده باشد.

ماده ۴۴- جریمه تأخیر

هر گاه فروشنده در تحویل کالای موضوع قرارداد طبق برنامه زمانبندی مصوب تأخیر نماید، جرائمی به شرح ذیل به وی تعلق خواهد گرفت که از محل مطالبات و تضامین فروشنده قابل برداشت خواهد بود.

۱- هرگاه جمع مدت تأخیر غیرمجاز تا ۲۰ روز از مدت زمان تعیین شده تحویل هر بخش از موضوع قرارداد مطابق جدول زمانبندی باشد، برای هر روز تأخیر، دو هزارم مبلغ کالای تحویل نشده به عنوان جریمه تأخیر تعیین میگردد.

۲- هرگاه جمع مدت تأخیر غیرمجاز تا ۴۰ روز از مدت زمان تعیین شده تحویل هر بخش از موضوع قرارداد مطابق جدول زمانبندی باشد، تا ۲۰ روز اولیه طبق بند یک و برای روزهای مازاد آن تا ۲۰ روز دیگر، برای ازای هر روز تأخیر سه هزارم مبلغ کالای تحویل نشده به عنوان جریمه تأخیر تعیین میگردد. (جمع هر دو بخش)

۳- در صورت تجاوز مدت تأخیر بیش از ۴۰ روز از مدت زمان تعیین شده تحویل هر بخش از موضوع قرارداد مطابق جدول زمانبندی، خریدار می‌تواند علاوه بر دریافت جرائم فوق الذکر، قرارداد را فسخ و ضمانت نامه انجام تعهدات فروشنده را به نفع خود ضبط نماید.

ماده ۴۵- تحویل موقت

الف) پس از آنکه عملیات موضوع قرارداد تکمیل گردید، فروشنده از مشاور تقاضای تحویل موقت می‌کند و نماینده خود را برای عضویت در هیأت تحویل معرفی می‌نماید. مشاور، به درخواست فروشنده رسیدگی می‌کند و در صورت تأیید، ضمن تعیین تاریخ آمادگی برای تحویل موقت، تقاضای تشکیل هیأت تحویل موقت را از خریدار می‌نماید خریدار به گونه‌ای ترتیب کار را فراهم می‌کند که هیأت تحویل، حداکثر در مدت ۷ روز از تاریخ آمادگی که به تأیید مشاور رسیده است، برای تحویل موقت اقدام نماید. اگر به نظر مشاور، عملیات موضوع قرارداد تکمیل نشده باشد، ظرف مدت سه روز از دریافت تقاضای فروشنده، نواقص و کارهایی را که باید پیش از تحویل موقت تکمیل شود، به اطلاع فروشنده می‌رساند.

هیأت تحویل موقت، متشکل است از نماینده خریدار، نماینده مشاور و نماینده فروشنده می‌باشد.

خریدار تاریخ و محل تشکیل هیأت را به اطلاع مشاور و فروشنده می‌رساند و تا تشکیل هیأت، مشاور، برنامه انجام آزمایش‌هایی را که برای تحویل کار لازم است تهیه و به فروشنده ابلاغ می‌کند تا آن قسمت از وسایل را که تدارک آنها طبق اسناد و مدارک قرارداد به عهده اوست، برای روز تشکیل هیأت در محل آماده کند. فروشنده موظف است که تسهیلات لازم را برای هیأت تحویل، فراهم آورد. آزمایش‌های لازم به تشخیص و با نظر اعضای هیأت در محل انجام می‌شود و نتایج آن در صورتجلسه تحویل موقت درج می‌گردد.

هرگاه هیأت تحویل، عیب و نقصی در تجهیزات تحویل شده مشاهده نکند، اقدام به تنظیم صورتمجلس تحویل موقت می‌نماید. صورتمجلس تحویل موقت را به همراه نتیجه آزمایش‌های انجام شده، برای خریدار ارسال می‌کند و نسخه‌ای از آن را نیز تا ابلاغ از سوی خریدار، در اختیار فروشنده قرار می‌دهند. خریدار پس از تأیید، تحویل موقت عملیات موضوع قرارداد را به فروشنده ابلاغ می‌نماید.

هرگاه هیأت تحویل موقت، عیب و نقصی در تجهیزات مشاهده نماید، اقدام به تنظیم صورتمجلس تحویل موقت با تعیین مهلتی برای رفع نقص می‌کند و فهرستی از نقایص و معایب و آزمایش‌هایی که نتیجه آن بعداً معلوم می‌شود را تنظیم و ضمیمه صورتمجلس تحویل موقت می‌نماید و نسخه‌ای از آن‌ها را به فروشنده می‌دهد. پس از اعلام رفع نقص از جانب فروشنده، مشاور، به اتفاق نماینده خریدار، دوباره تجهیزات را بازدید می‌کند و اگر بر اساس فهرست نقایص تعیین شده، هیچ‌گونه عیب و نقصی باقی نمانده باشد، مشاور، صورتمجلس تحویل موقت و گواهی رفع نقایص و معایب را که به امضای نماینده کارفرما، مشاور و فروشنده رسیده است، همراه نتایج آزمایش‌های خواسته شده، برای خریدار ارسال می‌کند تا پس از تأیید خریدار، به فروشنده ابلاغ شود. اگر به تشخیص خریدار، حضور نماینده او و گواهی رفع نقص ضروری نباشد، به مشاور نمایندگی می‌دهد تا به جای نماینده خریدار اقدام کند.

تاریخ تحویل موقت، تاریخ تشکیل هیأت است که در صورتمجلس تحویل موقت درج می‌شود. تاریخ شروع دوره تضمین، تاریخ تحویل موقت است، به شرط آنکه هیأت تحویل، هیچ‌گونه نقصی در تجهیزات مشاهده نکند یا نقایص در مهلتی که از طرف هیأت تعیین شده است، رفع شود. اگر زمانی که فروشنده صرف رفع نقایص می‌کند، بیش از مهلت تعیین شده باشد، تاریخ تحویل موقت، همان تاریخ تشکیل هیأت است، ولی تاریخ شروع دوره تضمین، تاریخ رفع نقص است که به تأیید مشاور رسیده باشد.

ماده ۴۶ – تحویل قطعی

در پایان دوره تضمین تعیین شده، خریدار بنا به تقاضای فروشنده و تأیید مشاور، اعضای هیأت تحویل قطعی و تاریخ تشکیل هیأت را، به همان‌گونه که برای تحویل موقت پیش‌بینی شده است، معین و به فروشنده ابلاغ می‌کند. هیأت تحویل قطعی، هرگاه عیب و نقصی که ناشی از کار فروشنده باشد مشاهده ننماید، موضوع قرارداد را تحویل قطعی می‌گیرد و بی‌درنگ صورتمجلس آن را تنظیم و برای خریدار ارسال می‌کند و نسخه‌ای از آن را تا ابلاغ از سوی خریدار، به فروشنده می‌دهد و سپس خریدار تصویب تحویل قطعی کار را به فروشنده ابلاغ می‌نماید.

ماده ۴۷ – خاتمه قرارداد

هرگاه پیش از اتمام کارهای موضوع قرارداد، خریدار بدون آنکه تقصیری متوجه فروشنده باشد، بنا به مصلحت خود یا علل دیگر، تصمیم به خاتمه دادن قرارداد بگیرد، خاتمه قرارداد را با تعیین تاریخ آماده کردن تجهیزات برای تحویل، به فروشنده ابلاغ می‌کند. خریدار کارهایی را که ناتمام ماندن آن‌ها موجب بروز خطر یا زیان مسلم است در این ابلاغ تعیین می‌کند و مهلت بیشتری به فروشنده می‌دهد تا فروشنده بتواند در آن مهلت، این‌گونه کارها را تکمیل کند و کارگاه را آماده تحویل نماید.

ماده ۴۸ – فسخ قرارداد

کارفرما می‌تواند در صورت تحقق هریک از موارد زیر، قرارداد را فسخ کند.

- ۱- تأخیر در ارائه برنامه زمانی تفصیلی به مدت بیش از نصف مهلت تعیین شده برای تسلیم آن
- ۲- تأخیر در تحویل کالای هر بخش به مدت بیش از ۴۰ روز از مدت زمان تعیین شده تحویل هر پارت از موضوع قرارداد مطابق جدول زمانبندی مطابق ماده ۴۴

- ۳- عدم شروع کار پس از رفع وضعیت قهری و ابلاغ شروع کار از سوی خریدار
- ۴- عدم انجام دستور مشاور برای اصلاح کارهای انجام شده معیوب
- ۵- انحلال، ورشکستگی فروشنده یا توقیف ماشین آلات و اموال فروشنده از سوی محاکم قضایی، به گونه‌ای که موجب توقف یا کندی پیشرفت کار شود.
- ۶- هرگاه ثابت شود که فروشنده برای تحصیل قرارداد یا اجرای آن به عوامل خریدار حق العمل، پاداش یا هدایایی داده است، یا آن‌ها یا واسطه‌های آن‌ها را در منافع خود سهیم کرده است.
- ۷- واگذاری قرارداد به شخص ثالث
- ۸- فروشنده مشمول ممنوعیت قانونی ماده منع مداخله گردد

ماده ۴۹- اقدامات فسخ و پس از فسخ قرارداد

هرگاه خریدار قرارداد را به یکی از علل مشروحه قرارداد فسخ نماید، مراتب را کتباً به اطلاع فروشنده خواهد رساند و بدون احتیاج به انجام دادن تشریفات قضائی یا اداری مبالغ تضمین انجام تعهدات و سپرده حسن انجام کار را وصول و ضبط می نماید.

خریدار ضمن اعلام فسخ قرارداد از فروشنده دعوت می نماید که برای تهیه صورت حساب نهائی ظرف مدت یک هفته از تاریخ اعلام خریدار نماینده‌ای معرفی کند، هرگاه نماینده فروشنده در مهلت مقرر بالا حاضر نشود، خریدار می تواند برای تأمین دلیل با حضور و امضای مقام قضائی صلاحیت دار و یا نماینده او صورت حساب نهایی را تهیه نماید و صورت حسابی که به یکی از دو طریق فوق تهیه می شود برای طرفین قطعی خواهد بود. یک نسخه از این صورت حساب از طرف خریدار برای فروشنده ارسال می شود.

تعهد فروشنده نسبت به بیمه، حمل و تحویل تجهیزات که در زمان فسخ بهای آن ها پرداخت شده ولی به خریدار تحویل نشده است و همچنین مواردی که مشمول فسخ نمی شوند، به قوت خود باقی است و در صورت استنکاف فروشنده از انجام تعهدات فوق الذکر، خریدار هزینه عملیات فوق را از محل مطالبات، دارائی ها و تضامین فروشنده بدون لزوم انجام تشریفات قضائی یا اداری برداشت خواهد نمود.

تشخیص خریدار مبنی بر انطباق تخلف یا تخلفات فروشنده با یک یا تعدادی از موارد مذکور در ماده فسخ، برای ابلاغ فسخ قرارداد و اجرای تمام مفاد مذکور در این ماده کافی خواهد بود و فروشنده به هیچ عنوان نمی تواند فسخ قرارداد را به عهده یکی از موارد اختلاف موضوع ماده حل اختلاف تلقی کند. ولی هرگاه حقی برای خود قائل باشد می تواند از خریدار مطالبه نماید و در صورت عدم حصول توافق به دادگاه های صالحه ایران مراجعه نماید، بدون اینکه این مراجعه وی بتواند مانع اجرای تمام مفاد مذکور در این ماده گردد.

چنانچه فروشنده به هردلیلی مبالغ اضافی از صورت حساب نهائی دریافت کرده باشد که جبران آن از محل دارائی وی در قرارداد میسر نباشد، خریدار می تواند از سایر دارائی های فروشنده بدون لزوم هیچ گونه تشریفات قضائی یا اداری برداشت نماید.

ماده ۵۰- عناوین

کلمات و عباراتی که در عناوین و مواد قرارداد و اسناد و مدارک پیوست آن نوشته شده است، صرفاً به منظور راهنمائی و اطلاع کلی از محتوای مواد می باشد و نمی توان از آنها در تفسیر مواد به کار برد.

ماده ۵۱- ماه، سال و تاریخ ها

مراد از ماه و سال، ماه و سال شمسی است و تاریخ طبق تقویم رسمی کشور جمهوری اسلامی ایران است.

ماده ۵۲- خسارت تأخیر در تادیه پرداختها

در صورتی که خریدار در پرداخت تمام و یا بخشی از هر یک از صورت حساب های تأیید شده فروشنده بیش از ۶۰ روز از تاریخ سررسید آن تأخیر کند، برای جبران خسارت مازاد بر شصت روز، اضافه بر اصل مبلغ تأخیر شده مبلغی معادل حاصل ضرب نرخ که سالانه توسط بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران برای تسهیلات کوتاه مدت اعطایی در بخش مربوطه اعلام می شود در مبلغی که پرداخت آن به تأخیر افتاده برای مدت تأخیر به فروشنده پرداخت می گردد.

چنانچه تأخیر در پرداخت مبالغ مربوط به صورت حساب های مذکور به ترتیب فوق از شش ماه تجاوز نماید برای مدت مازاد بر شش ماه علاوه بر مبلغ فوق معادل نرخ که بانک های دولتی در هنگام تأخیر در پرداخت اقساط تسهیلات وفق ضوابط مربوطه افزون بر نرخ سود تسهیلات به عنوان خسارت تأخیر تادیه دریافت می نمایند به نرخ سالانه مزبور افزوده و مبلغ حاصله به فروشنده پرداخت خواهد شد.

ماده ۵۳- شخصیت حقوقی خریدار

این قرارداد دارای ماهیت مستقل بوده و فقط نسبت به طرفین آن نافذ است و امضای این قرارداد توسط خریدار به منزله آن نخواهد بود که دولت جمهوری اسلامی ایران طرف تعهد می باشد و به علت استقلال شخصیت خریدار در این قرارداد از دولت جمهوری اسلامی ایران، نمی توان تعهدات خریدار را به دولت جمهوری اسلامی ایران و یا سایر شرکت ها و سازمان های دولتی ایران تسری داد و در صورت تخلف فروشنده از این شرط، کلیه خسارت ها و زیان های وارده به خریدار به تشخیص وی از محل تضامین و مطالبات فروشنده و بدون احتیاج به اقدامات قضائی و اداری برداشت خواهد شد.

ماده ۵۴- حل اختلاف

در صورت بروز اختلاف بین خریدار و فروشنده، اعم از این که مربوط به اجرای عملیات موضوع قرارداد و یا مربوط به تفسیر و تعبیر هر یک از مواد و سایر اسناد و مدارک قرارداد باشد، و طرفین نتوانند موضوع اختلاف را از طریق مذاکره و توافق رفع نمایند، از طریق مراجعه به توابع حل و فصل گردد و نظر نهایی توابع برای طرفین لازم الاجرا خواهد بود.

فروشنده ملزم است تا حل اختلاف، تعهداتی را که به موجب قرارداد به عهده دارد، اجرا نماید و در غیر این صورت خریدار طبق قرارداد به تشخیص خود نسبت به فروشنده عمل خواهد نمود. بدیهی است خریدار نیز در طول مدت حل اختلاف، تعهدات خود را بر اساس اسناد و مدارک قرارداد، نسبت به فروشنده انجام خواهد داد.

در صورت فسخ، انقضاء، لغو و یا ابطال قرارداد، این ماده کماکان به اعتبار خود باقی و لازم الاجرا خواهد بود.

ماده ۵۵- قانون منع مداخله

فروشنده رسماً اعلام می کند که مشمول قانون منع مداخله مصوب ۲۲ دی ماه ۳۷ نمی باشد و در صورتی که خلاف آن برای خریدار محرز شود، قرارداد فسخ و تضامین فروشنده توسط خریدار ضبط می گردد.

ماده ۵۶- هدایا

هرگاه ثابت شود که فروشنده به منظور تحصیل قرارداد به متصدیان مربوطه حق العمل یا پاداش یا تحفه یا هدایائی اعم از نقدی و جنسی داده است و یا آن ها و واسطه های آن ها را در منافع خود سهیم کرده است، خریدار حق خواهد داشت قرارداد را فسخ نموده و تضمین انجام تعهدات فروشنده را به نفع خود ضبط نماید.

ماده ۵۷- قوانین و مقررات حاکم بر قرارداد

قوانین و مقررات حاکم بر این قرارداد، منحصراً قوانین و مقررات کشور جمهوری اسلامی ایران است.

ماده ۵۸- کلیت قرارداد

مواد این قرارداد کلی و مجموعه غیرقابل تفکیک بوده و به غیر از ماده حل اختلاف هیچ ماده آن نمی تواند مجرد از سایر مواد، مورد استفاده قرارگیرد و هیچ ماده ای از این قرارداد با ماده دیگر نقض نمی گردد.

ماده ۵۹- نشانی طرفین (اقامتگاه قانونی)

نشانی خریدار: شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی می باشد.

آدرس: مشهد، بزرگراه وکیل آباد - بلوار دانشجو - بلوار فرهنگ

تلفن: ۳۸۹۳۷۲۸۶ و ۳۸۹۳۷۲۷۳ - ۰۵۱ و نمابر: ۳۸۹۳۷۲۷۰-۰۵۱، کد پستی: ۹۱۸۸۹۸۶۶۸۵

نشانی فروشنده:

شماره تماس

خریدار (مشاور) می تواند کلیه مکاتبات مربوط به این قرارداد را به نشانی فوق الذکر ارسال نماید و کلیه ابلاغ ها، مکاتبات و اخطار از هر نوع که توسط نمابر، پست سفارشی یا نامه رسان یا اخذ رسید به نشانی فروشنده ارسال گردد، در حکم ابلاغ به فروشنده تلقی می شود. چنانچه طرفین قرارداد آدرس خود را تغییر دهند موظف هستند ظرف مدت پانزده روز نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام نمایند. در غیر این صورت، کلیه ابلاغ ها، مکاتبات و اخطارهای ارسال شده به نشانی قبلی خواه توسط پست سفارشی و خواه نامه رسان انجام شود، دریافت شده تلقی خواهد شد و ادعای عدم وصول آن ها پذیرفته نخواهد شد.

ماده ۶۰- نسخ قرارداد

این قرارداد در دو نسخه و ۶۰ ماده تنظیم شده و به امضاء طرفین رسیده و کلیه نسخ آن ارزش واحد دارد.

فروشنده

خریدار

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

محسن ذبیحی (مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره)

رضا نزهتی (عضو هیئت مدیره)

ب

برنامه زمانبندی کلی

برنامه زمان بندی کلی توسط فروشنده

بر اساس نرم افزار MSP

ارائه و پس از تأیید خریدار (مشاور)

قابل اجرا و جزئی از قرارداد خواهد بود.

ج

قوانین، بخشنامه ها و دستورالعمل ها

علاوه بر موارد پیوست، کلیه قوانین و مقررات، الزامات توانیر، بخشنامه ها و دستورالعمل های دستگاه های اجرایی دولت جمهوری اسلامی ایران که در رابطه با موضوع این قرارداد و در زمان پیشنهاد انجام کار نافذ و جاری بوده اند و اصلاحیه های بعدی آن ملاک عمل خواهد بود.

د

فرم ها و تعهدنامه ها

فهرست

فرم ضمانتنامه انجام تعهدات

فرم ضمانتنامه پیش پرداخت

فرم صورتمجلس تحویل کالا

فرم صورت حساب

فرم بیمه نامه

تعهد نامه پذیرش مسئولیت های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک قرارداد

تعهد نامه عدم شمول قانون منع مداخله

تعهدنامه عدم افشای اطلاعات

فرم ضمانتنامه انجام تعهدات

نظر به این که (نام متقاضی) با شناسه حقیقی / حقوقی به نشانی
کدپستی به (نام ضامن) اطلاع داده است قصد انعقاد
قرارداد (موضوع قرارداد) را با (نام کارفرما / ذینفع) دارد از (نام متقاضی) در
مقابل (نام کارفرما / ذینفع) برای مبلغ ریال به منظور انجام تعهداتی که موجب قرارداد یاد شده به
عهد می گیرد.

تضمین و تعهد می نماید در صورتی که (نام کارفرما / ذینفع) کتبا و قبل از انقضای سررسید این ضمانتنامه به (نام ضامن) اطلاع دهد که (نام متقاضی) از اجرای هریک از تعهدات ناشی از قرارداد
یادشده تخلف ورزیده است ، تا میزان ریال ، هر مبلغی را که (نام کارفرما / ذینفع)
مطالبه کند به محض دریافت اولین تقاضا نامه کتبی واصله از سوی (نام کارفرما / ذینفع) بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهار
نامه یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، با ذکر نوع تخلف در وجه یا حواله کرد (نام کارفرما / ذینفع) بپردازد.
مدت اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز است و بنا به درخواست کتبی واصله (نام کارفرما / ذینفع)
قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده ، برای مدتی که در خواست شود قابل تمدید می باشد و در صورتی که (نام ضامن)
(..... نتواند یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را تمدید کند و یا (نام متقاضی) موجب این تمدید را فراهم
نسازد و نتواند (نام ضامن) را حاضر به تمدید نماید (نام ضامن) متعهد است بدون
اینکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله کرد (نام کارفرما / ذینفع) پرداخت کند.

فرم ضمانتنامه پیش پرداخت

نظر به اینکه (*) به نشانی : به این (**) اطلاع داده است قرارداد (****) را با (**) منعقد نموده است و قرارداد مبلغ این (**) متعهد است در صورتیکه (**) کتابچه این بانک اطلاع دهد که خواستار باز پرداخت مبلغ پیش پرداخت داده شده به (*) است ، هر مبلغی تا میزان مانده از مبلغ پیش پرداخت را به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از (**) بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهارنامه و یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد بی درنگ در وجه یا حواله کرد (**) بپردازد. اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز است و بنا به درخواست کتبی (****) واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده ، برای مدتی که در خواست شود قابل تمدید می باشد و در صورتی که (**) نتواند یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را تمدید کند و یا (*) موجب این تمدید را فراهم نسازد و نتواند (**) را حاضر به تمدید نماید.

متعهد است بدون اینکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد ، مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله کرد (**) پرداخت کند . مبلغ این ضمانتنامه بنا به درخواست کتبی (*) که در آن مبلغ پیش پرداخت واریز شده درج شده است ، طبق نظر کتبی (****) که باید حداکثر ظرف ۱۵ روز از تاریخ تحویل نامه استعلام (**) به (**) در مورد مبلغ پیش پرداخت واریز شده واصل گردد ، تقلیل داده می شود و در صورت عدم وصول پاسخی از سوی (**) ضمانتنامه معادل مبلغی که (*) اعلام نموده است ، تقلیل داده خواهد شد .

در صورتی که تمام مبلغ این پیش پرداخت به ترتیب تعیین شده در این ضمانتنامه واریز گردد و مبلغ آن به صفر تقلیل داده شود ، این ضمانتنامه خود به خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است ، اعم از اینکه اصل به بانک مسترد گردد یا مستر نگردد.

(*) عنوان فروشنده یا پیمانکار

(**) عنوان بانک یا موسسات اعتباری غیربانکی دارای مجوز

(**) عنوان دستگاه اجرایی یا کارفرما

(****) موضوع قرارداد مورد نظر

فرم صورت مجلس تحویل کالا

شماره صورت مجلس:

خریدار: شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

تاریخ تنظیم:

مشاور:

نام قرارداد:

جلسه تحویل کالاهای زیرازمحل اعلام برنده / قرارداد شماره به شرکت / فروشگاه در تاریخ فوق
 باحضور نمایندگان زیر تشکیل گردید.

ردیف	نام مشخصات کالا	تعداد	واحد	کد کالا	وضعیت کالا		توضیحات
					رد	قبول	
۱							

بدینوسیله گواهی می شود که کالای فوق الذکر مطابق نمونه یا مشخصات مندرج در /استعلام بها/ شرایط اسناد مناقصه/ترک تشریفات تحویل گردیده است.

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	امضاء	تاریخ
		نماینده مدیرعامل		
		نماینده واحد متقاضی		
		انبازدار		
		نماینده مشاور		
		نماینده فروشنده (در صورت حضور)		

شماره بارنامه

تاریخ ورود به انبار:

شماره رسید انبار:

تاریخ رسید انبار:

نام قرارداد:

صورت حساب شماره

تاریخ:

شماره قرارداد:

مبلغ قرارداد:

ردیف	شرح	واحد	قرارداد			دوره قبل			این دوره			تجمعی		
			تعداد	مبلغ واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)	تعداد	مبلغ واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)	تعداد	مبلغ واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)	تعداد	مبلغ واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)

مهر و امضای خریدار	مهر و امضای مشاور	مهر و امضای فروشنده
--------------------	-------------------	---------------------

فرم بیمه نامه کالا

موضوع مناقصه : مناقصه خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی و RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

این پیشنهاد دهنده با امضاء ذیل این ورقه بدینوسیله تأیید می نماید که چنانچه بعنوان برنده مناقصه فوق انتخاب گردد در موقع عقد قرارداد، حمل کالای موضوع قرارداد را طبق ماده ۶ قرارداد در مقابل خطرات احتمالی ناشی از حمل از محل فروشنده تا انبار خریدار نزد یکی از شرکتهای بیمه مورد قبول خریدار بیمه نماید.

همچنین تأیید میشود که بیمه نامه مذکور قبل از حمل کالا تنظیم و تسلیم خریدار گردد، در غیر اینصورت چنانچه در خلال حمل حوادث سوئی پیشامد نماید که به کالای موضوع قرارداد آسیب وارد نماید این پیشنهاددهنده مسئول خسارت ناشیه میباشد.

نام و نام خانوادگی

مهر و امضاء تعهدآور فروشنده

تعهد نامه پذیرش مسئولیت های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک قرارداد

فروشنده تعهد می نماید که مهر و امضاء مجاز این تعهدنامه نشاندهنده اطلاع کامل از متن قوانین، مصوبات، آئین نامه ها، دستورالعمل ها، بخشنامه ها و بطور کلی اسناد و مدارک قرارداد بوده و همچنین تأیید می نماید که اسناد و مدارک قرارداد و سایر قوانین و مصوبات مربوطه، جزء اسناد و مدارک قرارداد می باشد و تمام مسئولیت های لازم و نیز اجرای کامل آن ها نیز توسط فروشنده تقبل و تعهد می شود.

مهر و امضاء تعهدآور فروشنده

تعهد نامه عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان در معاملات دولتی مورخ ۳۷/۱۰/۲۲

فروشنده با امضاء ذیل این تعهدنامه، تأیید می نماید که مشمول ممنوعیت قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دی ماه سال ۳۷ نمی باشد و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، خریدار حق دارد قرارداد را فسخ و مطابق قرارداد عمل نماید.

همچنین تأیید می گردد چنانچه خلاف اظهارات فوق در طول مدت قرارداد (تا تحویل موقت) به اثبات برسد یا افرادی که مشمول ممنوعیت قانون مذکور هستند، در این قرارداد سهام و ذینفع گردند یا قسمتی از کار را به آن ها محول گردد، خریدار حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و سپرده و تضامین فروشنده را ضبط و خسارت وارده در اثر فسخ قرارداد و تأخیر اجرای کار را از اموال او اخذ نماید. تعیین میزان خسارت وارده با تشخیص خریدار می باشد.

فروشنده متعهد می گردد، چنانچه در حین اجرای قرارداد، به دلیل تغییرات یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد، مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به قرارداد خاتمه داده شود. بدیهی است چنانچه فروشنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع نرساند، نه تنها خریدار حق دارد قرارداد را فسخ و سپرده و تضامین فروشنده را ضبط، بلکه خسارات ناشی از فسخ قرارداد یا تأخیر در اجرای کار را نیز بنا به تشخیص خود از اموال فروشنده وصول خواهد نمود.

مضافاً فروشنده اعلام می دارد که بر مجازات های مترتب بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازات های مربوطه می باشد.

مهر و امضاء تعهدآور فروشنده

تعهدنامه عدم افشای اطلاعات

به موجب این تعهدنامه، فروشنده به عنوان دریافت کننده اطلاعات دارای ارزش امنیتی، فنی و مالی متعهد می گردد که کلیه اقدامات لازم برای حفظ محرمانگی و عدم افشای اطلاعات دریافتی را مطابق با مفاد زیر انجام می دهد.

الف) دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد که این اطلاعات تنها در اختیار کارکنانی قرار خواهد گرفت که به این اطلاعات نیاز دارند و دسترسی به این اطلاعات برای سایر کارکنان ممنوع خواهد بود.

ب) شرکت فروشنده در طول اجرای قرارداد و پس از انجام آن، به عنوان امین خریدار محسوب شده و هرگونه استفاده و بهره-برداری از اطلاعات (دیجیتالی و غیر دیجیتالی) خارج از حوزه قرارداد و یا واگذاری آن به اشخاص ثالث و نگهدارنده آن در شرکت فروشنده، تخلف تلقی شده و با خاطی برابر مقررات رفتار خواهد شد.

ج) کلیه اقدامات لازم برای حفاظت اطلاعات از دسترس افراد غیرمسئول صورت گیرد.

د) اطلاعات دریافتی را تنها در جهت توافقات فیما بین استفاده نماید و از استفاده آن به صورت مستقیم و غیرمستقیم در هر مورد و زمینه دیگری جداً خودداری نماید.

هـ) جبران خسارت ناشی از نقض مفاد این تعهدنامه و فاش شدن اطلاعات بر اساس نظر خریدار، کارشناس رسمی یا مراجع قضایی خواهد بود.

مهر و امضاء تعهدآور فروشنده

هـ

مشخصات فنی خصوصی

مشخصات فنی خصوصی

- ۱- بر اساس بخشنامه شرکت توانیر کلیه تجهیزات باید گواهی تایپ تست معتبر از آزمایشگاه های مستقل و معتبر بین المللی قابل ردیابی (*traceable*) عضو *ILAC* داشته باشند.
- ۲- کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار پیشنهادی بایستی قابلیت سکشنالایزری داشته باشد.
- ۳- سازنده تجهیزات جانبی نیز می بایست از لیست سازندگان مورد تایید توانیر تامین گردد .
- ۴- انجام تمامی تست های پرتکلها و پورت *LAN* و سریال *RTU* مطابق با استاندارد در محل کارخانه الزامی می باشد (برقراری ارتباط با نرم افزار تست پروتکل (مانند *TEST HARNESS* و یا سایر نرم افزارهای مورد تایید کارفرما) در محل کارخانه و شبیه سازی ارتباط با مرکز دیسپاچینگ الزامی است)
- ۵- کابل سیگنال فرمان قدرت بایستی از سوکت نظامی ۳۷ پین زره دار مدل پیچی باشد (حداقل کابل ۳۷ رشته را پوشش دهد)
- ۶- محل نصب مودم و مبدل تغذیه ۱۲-۲۴ در تابلو در نظر گرفته شود.
- ۷- بایستی از باتری مناسب (حداقل دارای ۳ سال طول عمر) استفاده گردد.
- ۸- بایستی از شارژر مناسب با قابلیت تنظیم جریان دهی بر اساس دما و سیستم محافظ باتری باشد.
- ۹- دارا بودن خاصیت *POWER SAVING* در باتری پیشنهادی امتیاز مثبت تلقی میگردد.
- ۱۰- ارائه پارت لیست تجهیزات الزامی میباشد.
- ۱۱- ملاحظات امنیتی ضد سرقت و جلوگیری از دسترسی غیر مجاز در تابلو کنترل الزامی است. (تعبیه قفل آویز برای تابلو ، پیش بینی مهره های ضد سرقت برای سکو و سایر متعلقات ، وجود سیستم رمز (پسورد) در مکانیزم عملکرد دسترسی به کلید)
- ۱۲- ارائه کتابچه نصب و راه اندازی و بهره برداری و همچنین عیب یابی الزامی است.
- ۱۳- آموزش بایستی در دو بخش عمومی که شامل موارد مربوط به نصب و تست و راه اندازی تجهیزات و بخش تخصصی که شامل موارد مرتبط با *RTU* و نرم افزار مربوطه میگردد ، ارائه شود.
- ۱۴- داشتن نمایندگی بومی سازنده مبنی بر تأمین لوازم یدکی و تعمیر تجهیزات معیوب الزامی است.
- ۱۵- وجود گیج گاز به عنوان نشان دهنده میزان فشار گاز کلید الزامی است.
- ۱۶- طراحی سکو جهت نصب کلید بایستی با هماهنگی دفتر مهندسی و مطالعات شبکه شرکت توزیع استان خراسان رضوی انجام گردد.

بخش دوم
جداول مقادير و قيمت

فرم پیشنهاد قیمت

خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

اینجانبان صاحبان امضاء مجاز و تعهدآور شرکت، پس از بررسی و آگاهی و پذیرش کلیه تعهدات مندرج در اسناد مناقصه و قرارداد و با اطلاع کامل از جمیع شرایط، قیمت خود را جهت انجام مناقصه « خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت » به مبلغ کل (.....) ریال بدون احتساب

مالیات بر ارزش افزوده و مطابق جداول پیوست، پیشنهاد می نمایم.

- ۱- مبلغ فوق الذکر شامل هزینه انجام کلیه کارهای موضوع مناقصه بوده و فروشنده نمی تواند بابت انجام کارهایی که مشخصاً در اسناد مناقصه ذکر نشده ولی به هر حال برای انجام کارهای موضوع مناقصه لازم باشد، ادعای مبلغ اضافی نماید.
- ۲- مبلغ نهایی قرارداد، تابع احجام کارهای انجام یافته مورد تأیید دستگاه نظارت، طبق قرارداد محاسبه می شود.
- ۳- مبلغ فوق بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد و مالیات مذکور متناسب با مبلغ صورت وضعیت با ارائه صورت حساب بر اساس آخرین فرمت سازمان امور مالیاتی از طرف فروشنده، توسط کارفرما قابل پرداخت می باشد.

چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرارگیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شوم تعهد می نمایم که:

الف) اسناد و مدارک قرارداد را بر اساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک مناقصه امضاء نموده و همراه تضمین انجام تعهدات قرارداد همزمان با امضاء قرارداد تسلیم نمایم.

ب) ظرف مدت مقرر در قرارداد شروع به کار نمایم و کلیه فعالیت های موضوع قرارداد را در مدت مندرج در اسناد و مدارک مناقصه به اتمام برسانم.

ج) تأیید می نمایم که کلیه ضmann اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می شود.

د) اطلاع کامل دارم که دستگاه مناقصه گزار الزامی برای واگذاری کار به مناقصه گران را ندارد.

هـ) به منظور تعهد به امضاء و مبادله قرارداد و تسلیم تضمین انجام تعهدات، تضمین شرکت در مناقصه را به نفع مناقصه گزار در

پاکت «الف» تقدیم داشته ام.

تاریخ

امضاء مجاز تعهدآور و مهر مناقصه گر

فرم پیشنهاد قیمت

خرید تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به همراه RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

اینجانبان صاحبان امضاء مجاز و تعهدآور شرکت، پس از بررسی و آگاهی و پذیرش کلیه تعهدات مندرج در اسناد مناقصه و قرارداد و با اطلاع کامل از جمیع شرایط، قیمت خود را جهت انجام مناقصه « خرید تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به همراه RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت » به مبلغ کل ()
ریال بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده و مطابق جداول پیوست، پیشنهاد می نمایم.

- ۱- مبلغ فوق الذکر شامل هزینه انجام کلیه کارهای موضوع مناقصه بوده و فروشنده نمی تواند بابت انجام کارهایی که مشخصاً در اسناد مناقصه ذکر نشده ولی به هر حال برای انجام کارهای موضوع مناقصه لازم باشد، ادعای مبلغ اضافی نماید.
- ۲- مبلغ نهایی قرارداد، تابع احجام کارهای انجام یافته مورد تأیید دستگاه نظارت، طبق قرارداد محاسبه می شود.
- ۳- مبلغ فوق بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد و مالیات مذکور متناسب با مبلغ صورت وضعیت با ارائه صورت حساب بر اساس آخرین فرمت سازمان امور مالیاتی از طرف فروشنده، توسط کارفرما قابل پرداخت می باشد.
چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرارگیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شوم تعهد می نمایم که:
الف) اسناد و مدارک قرارداد را بر اساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک مناقصه امضاء نموده و همراه تضمین انجام تعهدات قرارداد همزمان با امضاء قرارداد تسلیم نمایم.
ب) ظرف مدت مقرر در قرارداد شروع به کار نمایم و کلیه فعالیت های موضوع قرارداد را در مدت مندرج در اسناد و مدارک مناقصه به اتمام برسانم.
ج) تأیید می نمایم که کلیه ضوابط اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می شود.
د) اطلاع کامل دارم که دستگاه مناقصه گزار الزامی برای واگذاری کار به مناقصه گران را ندارد.
هـ) به منظور تعهد به امضاء و مبادله قرارداد و تسلیم تضمین انجام تعهدات، تضمین شرکت در مناقصه را به نفع مناقصه گزار در پاکت «الف» تقدیم داشته ام.

امضاء مجاز تعهدآور و مهر مناقصه گر

تاریخ

جدول شماره ۱- خلاصه قیمت مناقصه خرید کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

ردیف	شرح	قیمت کل (ریال)
۱	طراحی و ارائه مشخصات فنی و کاتالوگ و لیست سازندگان کلیه تجهیزات و نقشه های برابر با ساخت تجهیزات مطابق با نیاز و مفاد فنی طرح و دستورالعمل نصب، تست و راه اندازی ؛	
۲	تهیه، تدارکات و ساخت ۱۵۰ دستگاه کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت همراه با CT و VT اندازه گیری ، کابل سیگنال فرمان قدرت PT تغذیه ، سکوها ی گالوانیزه ، کات اوت و برقگیر و سایر تجهیزات مرتبط	
۳	آموزش پرسنل کارفرما و مشاور در داخل کشور و ارائه بسته های آموزشی و ارائه جلسات آموزشی بنا به صلاحدید کارفرما	
۴	نظارت بر مراحل طراحی و تولید و تست های کارخانه ای در داخل کشور	
۵	تحصیل کلیه بیمه نامه های لازم، بسته بندی مناسب، بارگیری، ترخیص، حمل و تخلیه تجهیزات از محل کارخانه سازنده به محل انبار خریدار (واقع در مشهد ، ابتدای جاده سرخس)؛	
جمع کل (ریال)		
مبلغ کل (به حروف):		

جدول شماره ۲- خلاصه قیمت مناقصه خرید تابلو کنترل کلید (سکسیونر) قابل قطع زیر بار گازی به همراه RTU به منظور استفاده در سیستم اتوماسیون شبکه هوایی ۲۰ کیلوولت

ردیف	شرح	قیمت کل (ریال)
۱	طراحی و ارائه مشخصات فنی و کاتالوگ و لیست سازندگان کلیه تجهیزات و نقشه های برابر با ساخت تجهیزات مطابق با نیاز و مفاد فنی طرح و دستورالعمل نصب، تست و راه اندازی ؛	
۲	تهیه، تدارکات و ساخت ۱۵۰ دستگاه تابلو کنترل همراه با پایانه کنترل از راه دور RTU و سایر تجهیزات مرتبط	
۳	آموزش پرسنل کارفرما و مشاور در داخل کشور و ارائه بسته های آموزشی و ارائه جلسات آموزشی بنا به صلاحدید کارفرما	
۴	نظارت بر مراحل طراحی و تولید و تست های کارخانه ای در داخل کشور	
۵	تحویل کلیه بیمه نامه های لازم، بسته بندی مناسب، بارگیری، ترخیص، حمل و تخلیه تجهیزات از محل کارخانه سازنده به محل انبار خریدار (واقع در مشهد ، ابتدای جاده سرخس)؛	
	جمع کل (ریال)	
مبلغ کل (به حروف):		