


پیوست شماره ۴	فرم قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۱ از ۱۰				

(( بسمه تعالی ))

(( قرارداد ))

خریدار اداره کل آموزش فنی و حرفه ای مازندران

طرف قرارداد :

شرکت یکتا نیرو صنعت نیکان

شماره قرارداد: ۱۳/۴۱۸۷

تاریخ قرارداد: ۱۴۰۲/۰۶/۰۷


این قرارداد در تاریخ ۱۴۰۲/۰۶/۰۷ بین اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران که در این قرارداد خریدار (طرف اول) نامیده می‌شود به نمایندگی جناب آقای سید حسین درویشی مدیرکل آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران از یک طرف و شرکت یکتا نیرو صنعت نیکان به شماره ثبت ۱۱۷۸۹ و با کد اقتصادی ۴۱۱۴۳۹۱۳۶۷۵۸ شناسه ملی ۱۰۷۶۰۳۹۳۱۷۷ که در این قرارداد فروشنده (طرف دوم) نامیده می‌شود به نمایندگی جناب آقای سعید رهبر سراجی مدیر عامل شرکت یکتا نیرو صنعت نیکان به شماره ملی ۲۱۶۲۰۹۹۸۵۳ که به موجب اساسنامه اختیار امضاء این قرارداد را دارند، از طرف دیگر با رعایت مفاد ذیل منعقد می‌گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد (مورد معامله) :

موضوع قرارداد عبارتست از : خرید تعدلد ۹ گیت آموزشی اتاق واقعیت مجازی در بستر رایانش ابری به قیمت

واحد ۴/۶۴۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

مطابق مشخصات فنی مندرج در پیوست شماره یک اسناد مناقصه که در این قرارداد کالا نامیده می‌شود.

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۲ از ۱۰				

ماده ۲- مبلغ قرارداد (ثمن مورد معامله) :

مبلغ کل موضوع قرارداد با در نظر گرفتن تمامی هزینه ها و متعلقات مربوطه مبلغ ۴۱/۷۶۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال و به حروف (چهل و یک میلیارد و هفتصد و شصت میلیون ریال) می باشد. - مالیات ارزش افزوده در صورت ارائه مدارک قانونی طرف

دوم قرارداد به مبلغ نهایی قرارداد افزایش می یابد

ماده ۳ - مدت قرارداد:

مدت تهیه و تحویل کل کالای موضوع قرارداد از تاریخ ابلاغ قرارداد ۱۴ روز می باشد .

ماده ۴- محل تحویل:

۱-۱۰- فروشنده موظف و متعهد است کالای موضوع قرارداد را مطابق نمونه کالا و کیفیت تعهد شده به

آدرس مازندران ساری میدان شهدا مرکز آموزش فنی و حرفه ای شماره ۳ ساری برساند.

۲-۱۰- محل نصب گیت‌های آموزشی طبق نظر اداره کل و در مکانی که توسط کارفرما به پیمانکار اعلام میشود

تعیین میگردد.


۳-۱۰- در صورت درخواست برنده مناقصه و موافقت دستگاه فروشنده کلیه کالاهای موضوع قرارداد را می تواند به

انبار اداره کل آموزش فنی و حرفه ای مازندران تحویل دهد.

ماده ۵ - ناظر قرارداد :

- نظارت مستقیم و مستمر اجرای تعهداتی که فروشنده طبق این قرارداد تقبل نموده است ، به عهده کمیته فنی و بازرگانی اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران (خریدار) واگذار گردیده است.

- خریدار می تواند شخص حقیقی یا حقوقی دیگری را علاوه بر مورد مذکور بعنوان نماینده یا ناظر قرارداد انتخاب و کتبا به فروشنده معرفی نماید که در اینصورت فروشنده متعهد به همکاری لازم با ایشان نیز می باشد .

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۳ از ۱۰				

- خریدار میتواند کارشناسانی از واحد تدارکات طرح ها و تجهیزات و یا سایر حوزه آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران به محل تجهیزات ارسال شده اعزام نماید که در این صورت طرف قرارداد موظف به همکاری همه جانبه خواهد بود.

تبصره ۲ - ناظر قرارداد اداره آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران و نمایندگان معرفی شده از سوی آن خواهد بود که بر روند تحویل کالا از نظر کمیت و کیفیت و همینطور در توزیع و دوره تضمین کالا نظارت خواهد داشت . در صورتیکه ناظر قرارداد در زمان تحویل و یا در طول مدت قرارداد و دوره تضمین از کیفیت کالاهای تحویلی ناراضی باشند مطابق ماده ۱۴ این قرارداد رفتار خواهد شد .

#### ماده ۶- شرایط پرداخت و پیش پرداخت:

براساس شرایط پرداخت مندرج در ماده ۶ اسناد مناقصه می باشد.


هرگاه برنده مناقصه پس از امضاء قرارداد درخواست دریافت پیش پرداخت نماید، در صورت موافقت دستگاه مناقصه گزار می تواند با رعایت مفاد بند دو از ماده ۵ اسناد مناقصه، اقدام به دریافت پیش پرداخت نماید. لازم به ذکر است میزان پیش پرداخت ۲۵ درصد مبلغ قرارداد خواهد بود.

#### ماده ۷- تضمین انجام تعهدات:

به منظور تضمین انجام تعهدات ، فروشنده براساس آیین نامه تضمین برای معاملات دولتی ضمانت نامه ای معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد را به خریدار تسلیم نمود . تضمین انجام تعهدات پس از گذشت حداقل سه ماه بعد از تاریخ انقضای قرارداد و بنا بر درخواست فروشنده و در صورت تأیید خریدار آزاد می گردد.

ماده ۸ - دوره تضمین کالا : دوره تضمین کیفیت و کارایی (گارانتی) از طرف فروشنده و از تاریخ انقضای قرارداد به مدت حداقل یک سال بوده و همگی قطعات و اقلام دارای گارانتی تعویض می باشند. همچنین کلیه کالاهای موضوع قرارداد دارای ۵ (پنج) سال خدمات پس از فروش پس از پایان دوره گارانتی می باشند.

اگر بعد از تحویل کالا و یا در دوره تضمین معایب و نواقصی در کالا مشهود شود که ناشی از عدم رعایت مشخصات فنی تعهد شده قرارداد و یا بکاربردن قطعات نامرغوب و یا عدم رعایت اصول فنی متعارف در ساخت باشد ، فروشنده باید آن معایب و نواقص را به هزینه خود رفع یا جایگزین نماید. برای این منظور خریدار یا نماینده خریدار

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۴ از ۱۰				

مراتب را با ذکر معایب و نواقص و یا میزان افت کیفیت کتباً به فروشنده ابلاغ می‌کند و فروشنده باید حداکثر ظرف مدت ۱۵ روز از تاریخ ابلاغ مراتب، نسبت به جایگزینی کالای مناسب و یا رفع معایب و نواقص مذکور اقدام نموده و آن را طی مدتی که توسط نماینده خریدار معین میشود، انجام دهد. در طول دوره گارانتی هرگاه فروشنده در انجام این تعهد خود قصور ورزد یا مسامحه کند خریدار حق دارد آن مبلغ کل کالاها را فاقد کیفیت لازم را بدون عودت آنها (بعنوان ضرر و زیان) از حساب فروشنده کسرو یا درصد افت کیفیت را با گزارش کتبی نماینده خریدار یا نماینده استانی خود به اضافه ۱۵ درصد هزینه بالاسری بدون انجام تشریفات اداری و قضایی از صورت حساب ها، تضمین ها و یا سایر مطالبات فروشنده (مطالبات از سازمان مرکزی خریدار یا از ادارات کل آموزش فنی و حرفه ایاستانها) کسر نماید و در این خصوص فروشنده حق هیچگونه ادعا و اعتراضی نخواهد داشت. در صورت عدم تکافوی تضمین ها و مطالبات فروشنده، خریدار به مراجع صالحه قانونی کشور مراجعه و یا به تشخیص خود عمل خواهد نمود.


ماده ۹- نو و مناسب بودن کلیه قطعات کالا :

کالا/ کالاهای موضوع قرارداد باید از مواد اولیه مرغوب و اصلی و مطابق و یا فراتر از مشخصات فنی مورد نظر خریدار تهیه / ساخته شده باشد. در غیر اینصورت کالای مذکور غیر قابل قبول تلقی خواهد شد و فروشنده متعهد است به هزینه خود آن را تعویض نموده و در مدت زمانی که خریدار تعیین می‌کند به آدرس مورد نظر خریدار تحویل نماید.

ماده ۱۰- بسته بندی کالا: فروشنده موظف است کالاهای موضوع قرارداد را مطابق اصول فنی متعارف و باتوجه به مشخصات فنی ارائه شده ( پیوست ۱) به نحوی مناسب بسته بندی نماید که از آسیب دیدن در حین حمل و تخلیه مصون بماند. فروشنده ضامن هر خسارتی است که به لحاظ عدم رعایت موارد فوق به کالا وارد شود.

ماده ۱۱- شرایط تایید، ارسال و تحویل کالا :

- فروشنده متعهد است پس از آماده شدن هر میزان از کالای قابل تحویل موضوع قرارداد و در موعد قرارداد که مطابق برنامه زمانبندی که متعهد شده است، حداقل سه روز قبل از موعد ارسال با نماینده

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۵ از ۱۰				

خریدار ( واحد آموزش اداره کل آموزش فنی و حرفه ای ) هماهنگی نماید . در صورت نیاز و تشخیص خریدار کالاهای موضوع قرارداد قبل از ارسال با حضور نمایندگان خریدار و فروشنده مورد بازدید قرار گرفته و در صورتی که آثار خسارت یا عیب و نقصی در ظاهر آنها مشاهده نشود ، با رعایت ماده ۴ ارسال می شود .

- نمایندگان خریدار ( کارشناسان تجهیزات آموزش اداره کل آموزش فنی و حرفه ای مازندران و یا نمایندگان معرفی شده از سوی خریدار ) نیز اختیار کنترل کمی و کیفی کالای موضوع قرارداد را در هنگام تحویل ، طول مدت قرارداد و طول دوره تضمین را خواهند داشت . که در صورت عدم تطابق با مشخصات فنی و یا با نمونه ارائه و تعهد شده از تحویل یا تایید کالا خودداری و در دوره تضمین کالا مطابق ماده ۸ این قرارداد رفتار خواهد شد . بدیهی است در این صورت کلیه هزینه ها به عهده فروشنده بوده و موظف است نسبت به تعویض و ارسال مجدد کالای با کیفیت مورد تایید خریدار اقدام نماید .

#### ماده ۱۲- تغییر مدت قرارداد:


در موارد زیر مدت قرارداد قابل تغییر خواهد بود.

۱- در صورتی که مقدار کالا طبق ماده (۱۳) تغییر کند، که با درخواست فروشنده و موافقت خریدار قابل اجرا خواهد بود.

۲- در موارد بروز حوادث قهریه .

۳- وضع قوانین و مقررات جدید ، شرایط اثرگذار تحریم و یا با توجه به ماده ۱۵ که به تشخیص خریدار در مدت تحویل مؤثر باشد .

#### ماده ۱۳- تغییر مقادیر کالا:

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۶ از ۱۰				

خریدار می‌تواند در طول مدت قرارداد با ابلاغ کتبی به فروشنده تا میزان (۲۵٪) مبلغ قرارداد به مقادیر موضوع قرارداد اضافه و یا از آن کسر نماید بدون آنکه در واحد بهاء، زمان و شرایط قرارداد تغییری حاصل شود و فروشنده ملزم به قبول آن می‌باشد.

تبصره: در صورت صلاحدید خریدار، با افزایش یا کاهش قرارداد، مدت قرارداد، با توافق طرفین متناسباً اصلاح خواهد گردید. در صورت عدم پذیرش خریدار، زمان قرارداد تغییری نخواهد کرد.

در صورت عدم قبول افزایش موضوع قرارداد توسط فروشنده، خریدار می‌تواند به همان میزان نسبت به تامین کالاهای موضوع قرارداد اقدام و مابه التفاوت قیمت را به اضافه ۱۵ درصد هزینه بالاسری از محل مطالبات فروشنده برداشت نماید.


#### ماده ۱۴- جریمه تأخیر:

هرگاه فروشنده در تحویل هر میزان از موضوع قرارداد با در نظر گرفتن ماده ۳ و ماده ۴ تأخیر داشته باشد، جرائمی به شرح ذیل به او تعلق خواهد گرفت که از محل مطالبات و کلیه تضمینها و وثائق وی توسط خریدار قابل برداشت خواهد بود.

- تأخیر تحویل کالاهایی که بعد از مدت قرارداد (ماده ۳ و یا ۴ قرارداد) تحویل شوند و به تشخیص خریدار تاخیر غیر مجاز باشد، به نسبت یکهزارم بهای میزان کالائی که با تأخیر تحویل می‌شوند، برای هر روز محاسبه خواهد شد.

- در صورتیکه فروشنده در رعایت مشخصات فنی و کیفیت کالای تعهد شده قصور ورزد و کالایی با کیفیت نازلتر به آدرس محل تحویل خریدار ارسال نماید. مطابق ماده هشت رفتار خواهد شد.

- کالای هر حواله صادره باید به موقع و طبق ماده ۴ این قرار داد ارسال و تحویل گردد و در صورت تاخیر، فروشنده موظف است مراتب را با ذکر دلیل کتبا به خریدار اعلام نماید. بدیهی است در صورت تشخیص خریدار بر تاخیر غیر مجاز به نسبت یکهزارم بهای میزان کالای درج شده در حواله جریمه برای هر روز محاسبه و منظور خواهد شد.

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۷ از ۱۰				

#### ماده ۱۵- حوادث قهریه :


حوادث ناشی از جنگ اعم از اعلام شده یا نشده ، انقلاب ، اعتصابات عمومی ، شیوع بیماری‌های واگیردار ، زلزله ، سیل و طوفانهای غیرعادی و خشکسالیهای بی‌سابقه جزء حوادث قهریه محسوب می‌شود و فروشنده در مورد تأخیرات ناشی از حوادث فوق مسئولیتی نخواهد داشت مشروط بر آنکه فروشنده ظرف مدت ده روز از تاریخ شروع فورس ماژور خریدار را کتباً از علت امر مطلع نموده باشد. خریدار باید در صورت احراز حقیقت میزان تأخیر موجه را تعیین و مدت تحویل کالا را تمدید نماید در هر صورت فروشنده باید کوشش و سعی خود را اعمال کند تا بر عوامل تأخیر فوق فائق آید و تا آنجا که ممکن است اجرای تعهدات خود را ادامه دهد. به هر صورت نظر خریدار در این مورد تعیین کننده است و مصون از اعتراض فروشنده است.

در هر حال اگر به علل فورس ماژور فروشنده ادامه قرارداد را غیر عملی بیابد و به تأیید خریدار برسد و یا خریدار به واسطه فورس ماژور یا هر یک از علل خارج از حیطه قدرت خود ادامه قرارداد را غیرممکن تشخیص دهد باید مراتب را ظرف مدت ده روز کتباً به دیگری اطلاع دهد و اگر برطرف شدن مشکلات یا تأخیر ناشی از فورس ماژور به تشخیص خریدار انتظار نرود و یا اجتناب از آنها ممکن نباشد و یا تحویل کالای موضوع قرارداد امکان پذیر نباشد ، هر یک از طرفین حق دارد فسخ قرارداد را با اعلام کتبی ظرف مدت ( ۱۰ ) روز به طرف دیگری ابلاغ نماید. در این صورت:

۱- وجه مربوطه به کلیه کالاهای حمل شده به مقصد که بر طبق قرارداد انجام و رسید ضمیمه شده باشد ، به فروشنده پرداخت می‌گردد.

۲- خریدار بخشی از تضمین‌های فروشنده را که مربوط به کالاهایی است که با فسخ قرارداد به خریدار تحویل داده نمی‌شود ، آزاد خواهد کرد. تضمین‌های فروشنده که مربوط به کالاهایی است که به خریدار تحویل داده شده در نزد خریدار باقی خواهد ماند و مطابق شرایط خریدار آزاد خواهد شد.

۳- چنانچه مطالبات خریدار و خسارت وارده به خریدار طبق قرارداد از مطالبات فروشنده بیشتر باشد، فروشنده ظرف مدت سی ( ۳۰ ) روز پس از فسخ قرارداد باید این اضافه دریافتی را به خریدار مسترد دارد. در صورتیکه

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۸ از ۱۰				

فروشنده ظرف مدت مذکور نسبت به استرداد مبالغ اضافی مزبور اقدام ننماید ، وجوه مذکور از محل تضمین‌های فروشنده مستقیماً تأمین خواهد شد. در صورت عدم تکافوی تضمین‌های ارائه شده از طرف فروشنده (طرف دوم) ، خریدار (طرف اول) می تواند مطالبات خود را کتبا از دستگاه های دولتی ، شرکت ها و مؤسسات طرف قرارداد با فروشنده در خواست و به نفع دولت وصول و ضبط نماید و یا از طریق مراجع ذیصلاح قانونی اقدام نماید .

#### ماده ۱۶- عدم واگذاری قرارداد:

فروشنده حق واگذاری یا انتقال تمام یا قسمتی از تعهدات موضوع این قرارداد را به شخص حقیقی یا حقوقی دیگر ندارد.

ماده ۱۷- ممنوعیت‌های قانونی : فروشنده رسماً اعلام می‌نماید که مشمول ممنوعیت مندرج در قانون منع مداخله (پیوست ۵) مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷ و اصلاحیه‌های بعدی آن نمی‌باشد.


#### ماده ۱۸- کسورات قانونی :

پرداخت کلیه کسورات قانونی : مالیات ، عوارض ، بیمه و سایر حقوق دولتی در ارتباط با اجرای قرارداد به استثنای مالیات بر ارزش افزوده ، به عهده فروشنده می‌باشد و چنانچه فروشنده مشمول قانون مالیات بر ارزش افزوده باشد ، جهت دریافت مبلغ مذکور و با رعایت مفاد مندرج در قانون بایستی نسبت به ارائه تصویر گواهینامه معتبر ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده در ضمیمه صورتحساب ها به این سازمان اقدام نماید .  
تبصره ۱ : ارایه صورت حساب و فاکتور در سامانه مودیان مالیاتی الزامی می باشد در غیر این صورت پرداختی صورت نمی گیرد

#### ماده ۱۹- فسخ قرارداد :

در موارد ذیل قرارداد از طرف خریدار قابل فسخ می‌باشد.



پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۹ از ۱۰				

- (۱) جمع مدت تأخیر غیرمجاز بیش از ۱/۴ مدت قرارداد برای تحویل کل کالای موضوع قرارداد یا حصول شرایط ذکر شده در ماده (۱۴) و با تأخیر غیر مجاز بیش از ۱/۴ مدت قرارداد
- (۲) واگذاری قرارداد به غیر.
- (۳) انحلال شرکت یا فروشنده.
- (۴) ورشکستگی فروشنده .
- (۵) شمول ممنوعیت قانونی فروشنده موضوع ماده (۱۷) قرارداد .
- (۶) عدم رعایت مشخصات فنی مورد نظر در ماده (۲۲) قرارداد .

هرگاه خریدار قرارداد را به یکی از علل مشروحه فوق فسخ کند ، مراتب را کتباً به اطلاع فروشنده می‌رساند. و بدون احتیاج به انجام دادن تشریفات قضائی و اداری مبلغ تضمین یا سپرده انجام تعهدات را به نفع دولت وصول و ضبط نموده و با فروشنده تسویه حساب می‌نماید .


ماده ۲۰- قانون حاکم بر روابط طرفین:

قانون حاکم بر روابط طرفین در مورد این قرارداد منحصراً قوانین و مقررات کشور جمهوری اسلامی ایران خواهد بود .

ماده ۲۱- اختلافات:

در صورتی که اختلافات بین خریدار و فروشنده بروز کند اعم از اینکه مربوط به اجرای موضوع قرارداد و یا مربوط به تعبیر و تفسیر هر یک از مواد قرارداد و اسناد و مدارک پیوست آن باشدو چنانچه طرفین نتوانند موضوع اختلاف را از راه توافق رفع نمایند ، بدواً از طریق مدیریت حقوقی خریدار حل و در غیر این صورت از طریق مراجعه به مراجع صالحه قانونی جمهوری اسلامی ایران حل و فصل خواهد شد.

فروشنده ملزم است که تا حل اختلاف ، تعهداتی که به موجب قرارداد به عهده دارد ، اجرا نماید. در غیر اینصورت خریدار به تشخیص خود طبق قرارداد عمل خواهد نمود.

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۱۰ از ۱۰				

ماده ۲۲- مشخصات فنی کالا :

مشخصات فنی کالای موضوع قرارداد مطابق مشخصات فنی پیوست ۱ قرارداد یا مشخصات فنی کیفی برتر تعهد شده برنده مناقصه (طرف قرارداد) خواهد بود که جایگزین (پیوست شماره ۱) قرارداد قرار می‌گیرد . لازم به ذکر است ، در صورت عدم تطابق مشخصات فنی کالای تحویلی شرکت با مشخصات فنی کالای ضمیمه قرارداد و یا تعهد شده و همچنین در صورت عدم رعایت ماده ۱۱ ( شرایط تحویل ) ، مطابق ماده ۱۹ فسخ قرارداد انجام خواهد شد .

ماده ۲۳- هزینه حمل و نقل و تخلیه و راه اندازی کالا :


پرداخت کلیه هزینه‌هایی که به کالاهای موضوع این مناقصه تعلق می‌گیرد از جمله عوارض ، مالیات (به جز مالیات بر ارزش افزوده) ، حمل ، تخلیه، انبار و... به عهده برنده مناقصه خواهد بود .  
توجه: فروشنده (برنده مناقصه) موظف به تحویل کالای سالم و بدون نقص در کارایی و فعالیت در محل استفاده نهائی و راه‌اندازی آن و تایید برگه گارانتی کالا بدون هیچ هزینه ای می‌باشد.

ماده ۲۴- نشانی طرفین :

نشانی خریدار مازندران - ساری - میدان شهدا - اداره کل آموزش فنی و حرفه ای مازندران می باشد  
نشانی فروشنده : مازندران-ساری-خیابان خیام-میدان شهیدان مستشرق-خیابان ۱۸ دی ۱۲ {خیام} پلاک ۰ طبقه ۱  
تذکر: هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را در مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را کتباً به طرف دیگر اطلاع دهد و تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر ابلاغ نشده کلیه نامه‌هایی که به نشانی مذکور با پست سفارشی ارسال و یا با اخذ رسید تحویل خواهد شد ، ابلاغ شده تلقی می‌گردد.

ماده ۲۵- ضمايم قرارداد:

- ضمائم این قرارداد که جزء لاینفک آن می‌باشد عبارتست از :
- (۱) مشخصات فنی کالا. ( پیوست شماره ۱ )
  - (۲) جدول ریز قیمت کالا. (پیوست شماره ۲)
  - (۳) محل تحویل کالا. ( پیوست شماره ۳ )

پیوست شماره ۴	فرم نمونه قرارداد			 <p>سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران</p>
صفحه ۱۱ از ۱۰				

(۴) فرم صورتجلسات اعلام وصول کالا . ( پیوست شماره ۴ )

(۵) فرم زمان بندی تامین و تحویل کالا ( پیوست ۸ )

ماده ۲۶: تعداد نسخ قرارداد: این قرارداد در ۴ نسخه با ۲۶ ماده و سه تبصره که تماماً حکم واحد را دارند تنظیم ، که یک نسخه آن پس از امضاء ، تحویل فروشنده گردیده است.

فروشنده:

خریدار :

سعید رهبر سراجی

سید حسین درویشی

مدیر عامل شرکت یکتا نیرو صنعت نیکان

اداره کل آموزش فنی و حرفه ای استان مازندران





سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور  
اداره کل آموزش فنی و حرفه‌ای استان مازندران

## مشخصات فنی تجهیزات

۹ گیت هوشمند اتاق واقعیت مجازی در بستر رایانش ابری

مشخصات فنی برای هر گیت :

- \* سامانه و کنترلر ابری rtu با قابلیت کاهش مصرف انرژی به میزان حداقل ۱۵٪، حفاظت از تجهیزات برابر نوسانات برق با تاییده از پژوهشگاه نیرو یا مراکز رشد یا آموزش و پرورش مرتبط با پژوهشگاه نیرو در بستر رایانش ابری با ایجاد درگاه ارتباطی wifi \_ gprs \_ gsm
- \* تثبیت کننده ولتاژ در بازه ولتاژ خروجی ۲۱۰ تا ۲۴۰ ولت و ولتاژ ورودی ۱۳۵ تا ۲۸۰ ولت با قابلیت کنترل و پایش پارامترهای الکتریکی و تغییر و مشاهده تنظیمات پارامترهای آن در بستر رایانش ابری تحت وب
- \* زیر ساخت میزپانل هوشمند با نمایشگر تلویزیون یا مانیتور به همراه تجهیزات آموزش مرتبط با شبیه سازی ها ( ورودی ها و خروجی های دیجیتال بصورت on \_ off )
- \* کنترلر هوشمند مدیریت آبرسانی بوستر پمپ دور متغییر با تثبیت کنترل فشار آب تحت وب
- \* بریر دیتا ایزوله برای ارتباط گیت ها
- \* قابلیت پایش و کنترلر سنسورهای محیطی دما ، رطوبت ، دی اکسید کربن تحت وب
- \* دیتالاگر و کنترلر حفاظت پایش برق شبکه شهری تحت وب با قابلیت حفاظت و ثبت اطلاعات پارامترهای خطا الکتریکی زیر ۱۰۰ میلی ثانیه در برابر نوسانات و اختلالات شبکه برق شهری
- \* دیتالاگر تجهیزات تبریدی تحت وب تا منفی ۴۰ و منفی ۸۰ درجه سانتی گراد بمنظور مدیریت سردخانه، یخچال های صنعتی و....
- \* قابلیت ارسال خطا و پارامترهای قابل تنظیم حتی در شرایط عدم دسترسی به اینترنت

زکيه شريفی  
امضاء

اصغر خطیری  
امضاء

حسین فلاح دامادی  
امضاء

علی مهدی پور  
امضاء

کوروش احمدزاده رضوانی  
امضاء

سید حسین درویشی  
امضاء



۲۰۰۳۰۳۵۷۶۰۰۰۰۰۲

آنالیز قیمت پیشنهادی مناقصه به شماره فراخوان .....

ردیف	واحد	مقدار	هزینه واحد کالا (ریال)	هزینه واحد دستمزد اجرا (ریال)	جمع هزینه واحد (ریال)	جمع کل هزینه (ریال)
۱	ماترچه کنترلی ارتقا	۹	۱,۴۷۲,۵۰۰/۰۰۰	۷۷,۵۰۰/۰۰۰	۱,۵۵۰,۰۰۰/۰۰۰	۱۳,۹۵۰,۰۰۰/۰۰۰
۲	تجهیزات کنفرانس	۹	۲۹۴,۵۰۰/۰۰۰	۱۵,۵۰۰/۰۰۰	۳۱۰,۰۰۰/۰۰۰	۲,۷۹۰,۰۰۰/۰۰۰
۳	تجهیزات صوتی تصویری	۹	۱,۳۵۸,۵۰۰/۰۰۰	۷۷,۵۰۰/۰۰۰	۱,۴۳۶,۰۰۰/۰۰۰	۱۲,۱۸۷,۰۰۰/۰۰۰
۴	تجهیزات ضبط صوتی	۹	۲۹۹,۰۰۰/۰۰۰	۱۴,۰۰۰/۰۰۰	۳۱۳,۰۰۰/۰۰۰	۲,۵۲۰,۰۰۰/۰۰۰
۵	تجهیزات آبیاری	۹	۲۲۷,۵۰۰/۰۰۰	۱۲,۵۰۰/۰۰۰	۲۴۰,۰۰۰/۰۰۰	۲,۲۵۰,۰۰۰/۰۰۰
۶	تجهیزات امنیتی	۹	۲۰۹,۰۰۰/۰۰۰	۱۱,۰۰۰/۰۰۰	۲۲۰,۰۰۰/۰۰۰	۱,۹۸۰,۰۰۰/۰۰۰
۷	تجهیزات کنفرانس	۹	۳۹۱,۰۰۰/۰۰۰	۱۹,۰۰۰/۰۰۰	۴۱۰,۰۰۰/۰۰۰	۳,۴۲۰,۰۰۰/۰۰۰
۸	تجهیزات کنفرانس	۹	۲۰۹,۰۰۰/۰۰۰	۱۱,۰۰۰/۰۰۰	۲۲۰,۰۰۰/۰۰۰	۱,۹۸۰,۰۰۰/۰۰۰
	جمع				۴,۶۴۰,۰۰۰/۰۰۰	۸۱,۷۴۰,۰۰۰/۰۰۰

کمال دینعلی پور  
مسئول دفتر

مکاتیب و اسناد  
کتابخانه

سازمان آموزش عالی و تربیت معلم  
وزارت آموزش عالی و تربیت معلم

[Type here]

فرم برنامه زمان بندی تامین و تحویل کالا

عنوان کالا	تعداد	تعداد تامین و تحویل کالا تا ۷ روز پس از قرارداد	تعداد تامین و تحویل کالا تا ۱۴ روز پس از قرارداد	تعداد تامین و تحویل کالا تا ۲۰ روز پس از قرارداد
اتاق و لفتینگ بخار (و ...)	۹	—	✓	—

- این فرم تعهد پیوست قرارداد ( در صورت برنده شدن در مناقصه ) قرار می گیرد و شرکت تامین کننده ملزم و متعهد به رعایت مفاد آن می باشد
- در صورت عدم امکان تحویل کالا در بازه زمانی فوق پیشنهاد قیمت فاقد اعتبار خواهد بود

*محمد هاشمی*