

گرد آورنده:
گروه پیشگامان کارآفرینی کارن



Karen Crowd

گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش
«برد هوشمند»

اسم شرکت: توسعه تکنولوژی دانش آوران خراسان

«این گزارش به تایید و امضای عامل و متقاضی رسیده است.»

فهرست مطالب

۱	فصل اول- معرفی شرکت
۱	۱-۱- مقدمه
۱	۱-۲- استانداردها و مجوزهای اخذ شده
۴	۱-۳- فرآیندهای انجام کار
۶	فصل دوم- شرح هزینه کرد
۶	۲-۱- مواد اولیه
۷	۲-۲- فضای کاری
۸	۲-۳- نیروی انسانی
۸	۲-۴- بازاریابی
۹	فصل سوم- فروش
۹	۳-۱- قراردادهای فروش
۱۰	فصل چهارم- جمع‌بندی
۱۱	پیوست شماره ۱- مستندات هزینه کردها
۱۱	مواد اولیه
۱۷	نیروی انسانی
۲۲	فضای کاری
۲۲	پیوست شماره ۲- مستندات فروش

فهرست جداول

۱	جدول ۱-۱- مقایسه KPI پیش‌بینی شده با وضعیت فعلی طرح
۲	جدول ۱-۲- هزینه‌های مدارهای PCB
۳	جدول ۱-۳- لیست مواد اولیه خریداری شده
۴	جدول ۱-۴- لیست مواد اولیه که باید خریداری شوند
۵	جدول ۱-۵- لیست هزینه‌های فضای کاری
۶	جدول ۱-۶- هزینه‌های حقوق و دستمزد
۷	جدول ۱-۷- لیست دستگاه و وسایل جانبی فروخته شده

فهرست اشکال

۱	شکل ۱-۱- تصویر بروانه پهراهبرداری
۲	شکل ۲-۱- تصویر ارزیابی عمق ساخت توسط وزارت فناوری اطلاعات و ارتباطات برای برد هوشمند
۲	شکل ۳-۱- تصویر مجوز فعالیت نظام صنعتی رایانه‌ای استان خراسان رضوی
۳	شکل ۴-۱- تصویر اخذ گرید A فناوری
۳	شکل ۵-۱- تصویر گواهی دانش‌بنیانی شرکت
۱۱	شکل ۱- تصویر فاکتور مدارهای PCB
۱۲	شکل ۲- تصویر پرداخت فاکتور مدارهای PCB خریداری شده
۱۲	شکل ۳- تصویر فاکتور خرید کلاهک
۱۴	شکل ۴- تصویر فاکتور خرید تشک
۱۴	شکل ۵- تصویر فاکتور خرید قطعه A شکل سوراخدار
۱۵	شکل ۶- تصویر فاکتور ورق آلومینیوم کامپوزیت
۱۶	شکل ۷- تصویر فاکتور آلومینیوم‌های برش خورده
۱۷	شکل ۸- تصویر فاکتورهای لیبل‌ها و مارک‌ها
۱۸	شکل ۹- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه اول
۱۹	شکل ۱۰- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه دوم
۱۹	شکل ۱۱- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه سوم
۲۰	شکل ۱۲- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه چهارم
۲۰	شکل ۱۳- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه پنجم
۲۱	شکل ۱۴- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه ششم
۲۲	شکل ۱۵- تصویر صفحه اول قرارداد رهن مکان اجرای طرح
۲۳	شکل ۱۶- تصویر قرارداد فروش ۱۰۰۰ دستگاه

فصل اول - معرفی شرکت

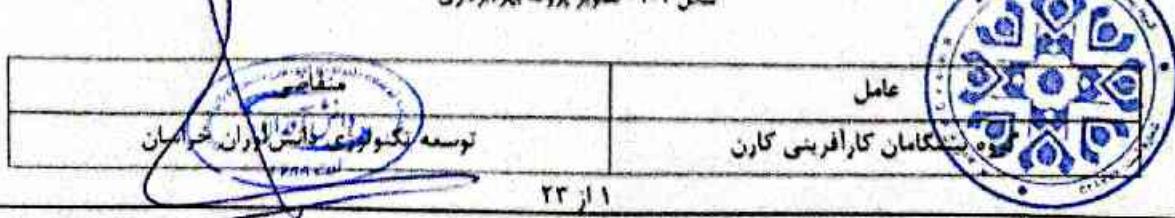
4036-1-1

«شرکت دانش آوران خراسان» در سال ۱۳۷۶ تأسیس شده است. در اینجا عمدۀ فعالیت شرکت عرضه کالاهای آموزشی و نکلولوژی‌های آموزشی در مراکز آموزشی و بروزهشی بوده است؛ در سال ۱۳۸۵ شرکت در صنعت فناوری اطلاعات وارد شده است در سال ۱۳۹۰ اما عرضه بردهای هوشمند خارجی و توزیع گسترده آن و ضعفهای اجتماعی خارجی در خدمات پس از فروش، مدیریت را بر آن داشت که اقدام به تولید نماید. بعد از قریب به یک سال تحقیق و توسعه، موفق به تولید اولین برد هوشمند دو کاربره، که نا آن زمان فقط بردهای هوشمند نک کاربره توزیع می‌شده است، شده‌اند و با برند «بارس برد» محصول خود را روانه بازار نموده است. در سال ۱۳۹۳ شرکت اقدام به تولید گیوسک‌های لمسی نموده، که در مراکز درمانی به عنوان نوبت‌دهی و در اصناف با استفاده از دستگاه‌های یوز و پرستر به عنوان یک ابزار برداشت از آن استفاده می‌شود. محصول دیگر نمایشگرهای تعاملی می‌باشد که به عنوان بهترین ابزار پرستانت در شرکت‌ها و سازمان‌ها استفاده می‌شود. در سال ۱۳۹۷، شرکت علاوه بر ارتقاء تعاملی دستگاه‌های فوق، اقدام به تولید میز تشریح لمسی نموده که کاربرد فروشی در بحث تشریح در دانشکده‌های علوم پزشکی دارد و در دانشگاه علوم پزشکی مشهد و دانشگاه اراک نصب شده است. این شرکت در سال ۱۳۹۷ موفق به تدوین کتاب ICT در مورد مفهوم ICT شده و در سال ۱۳۹۸ طبق ارزیابی‌های صورت گرفته توسط پارک ICT محقق این شرکت موفق شد گردش در پارک ICT مشهد شده و در سال ۱۴۰۰ موفق شده است برای کلیه محصولات خود گرید A فاواری را کسب نماید.

۲-۱- استانداردها و مجموعهای اخذ شده



$\text{E}[\hat{\tau}_2 - \tau_2] = 0$ & $\text{Var}[\hat{\tau}_2 - \tau_2] = 1.15 \cdot 10^{-4}$





شکل ۱-۲- تصویر از باری عمیق ساخت نوسط وزارت فناوری اطلاعات و ارتباطات برای برد هشتادم



شکل ۱-۳- تصویر مجوز فعالیت نظام صنفی رایانه‌ای استان خراسان رضوی

عامل	نامکان کارآفرینی کارخانه
توضیحات	توضیحات



شکل ۱-۴- تصویر اخذ گرید A فاوری

سنه شاه

کارگردانی ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌های

تولید فرآیندهای پالایشی

نام فرآیند	استفاده شده این فرآیند	نحوه اجرا
فروخت	فروخت	فروخت
پذیرش	پذیرش	پذیرش
بازگشتن	بازگشتن	بازگشتن

۱- در مدتی که از تولید، فرآیند موسسه فروخت از این این فرآیند خود همیشه این فرآیند را در تولید و فروخت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۲- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی یا اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۳- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۴- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۵- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۶- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۷- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۸- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۹- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۱۰- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۱۱- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

۱۲- این این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات مانند موسسات اقتصادی و اداری‌سازی و اداری‌سازی و صنعتی شرکت موسسات

دانش‌های ارزیابی

تاریخ چهارم تیرماه ۱۳۹۷

بررسی ارزیابی این فرآیند از مدتی که می‌تواند در تولید و فرآیند موسسات

شکل ۱-۵- تصویر گواهی دانش‌سیاسی سرگ

متخصصی	عامل
دانش آوران	دانشگاه تکنولوژی دانش آوران ایران
توسعه تکنولوژی دانش آوران ایران	
۱۴۰۰	
۲۲ از	

۱-۳-۱- فرآیندهای انجام کار

در این محصول مواد اولیه شامل مواد مورد استفاده در قسمت الکترونیکی برد و قسمت بدنه به همراه کارتن، آهن‌الات و ملزومات و مواد لازم برای ستدندی بوسطه واحد بازرگانی خودداری می‌شود و تحويل واحد اسارت می‌گردد. پس از آن موتناز این مواد اولیه در خط تولید شروع می‌شود. در ابتدا قسمت‌های الکترونیکی روی برد PCB سرهم می‌شود. پس از تکمیل برد و بیاده‌سازی فلکمات روی آن فریم الچرومی به همراه صفحه آلuminومی و کلاف‌های مورد استفاده به تکمیل برد از نظر ظاهری می‌بردارد. پس از اتمام سرمه شدن بود، دستگاه در قسمت تست قرار می‌گیرد و برای بررسی واحد کنترل کیفیت روی خط تولید پیش می‌رود. پس از تکمیل تمامی تست‌های لازمه محصول به واحد ستدندی سیرده می‌شود و به وسیله تجهیزات لازمه ستدندی می‌شود. در ستدندی هر دستگاه ملزومات آهی برای سرهم شدن دستگاه در محل مورد استفاده نیز قرار دارد. پس از ستدندی محصولات به واحد لیار برای نوریغ در کنال فروش تحويل داده می‌شود.

توسعه نکوکوری مدل آزادان خراسان	عامل
۲۲ از	دومین همایش کارآفرینی کارن

فصل دوم- شرح هزینه‌گرد

شرکت دانش آوران خراسان در این طرح به دستال آن است که نویجه و فروش ۵۰۰ دستگاه برده هوشمند را با سفارش مردم به سرتاحم مرساند. در قرارداد نامیں مالی جمعی میان منفاضی و عامل، شاخص‌های کلیدی عملکردی منسخه‌گردید که براساس آن طرح در حال اجرا می‌ماند. در ادامه گزارش توضیحات نکملی درخصوص هر کدام از هزینه‌گردها از لاهه داده خواهد شد.

جدول ۲- مقایسه KPI میان سیستم شده با وضعیت فعلی طرح

ردیف	شرح هزینه	پیش‌بینی شده (ریال)	محقق شده (ریال)
۱	مواد اولیه	۲۰,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۲,۳۰,۹۲۸,۵۷۲
۲	فضای کاری	۵۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۴۴۰,۱۴۱,۹۴۱
۳	حقوق و دستمزد	۴,۲۲۰,۰۰۰,۰۰۰	۳,۶۸۰,۳۹۲,۴۶۹
۴	بازاریابی	۵۶۵,۰۰۰,۰۰۰	۹۳۰,۱۴۶,۶۲۰
مجموع			۲۷,۳۳۱,۵۹۹,۵۷۲

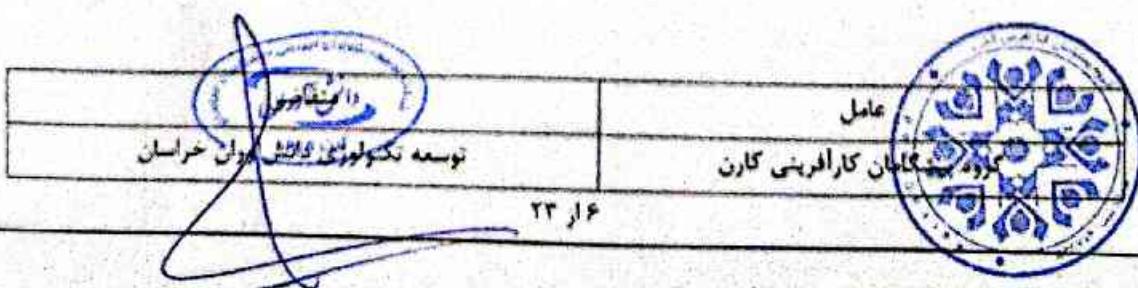
۲-۱- مواد اولیه

مجموعه در ماه اول، سفارش‌گذاری مواد اولیه مدارهای PCB (که وارداتی هستند) را تاخیر داده است. علی‌رغم گذشت ۶ ماه از شروع صبح طبق اعلام شرکت منفاضی، قطعات تهیه شده همچنان درحال ترخیص از گمرک است و پیش‌بینی شده تا اواخر سه ماه قطعات را دریافت گشته تا پیر این مورد بر روی فروش در بخش مریبوطه توضیح داده شده است.

جدول ۲-۲- هزینه‌های مدارهای PCB

ردیف	عنوان قطعه	ارزش لرزی (ریال)	ارزش لرزی (ریال)
۱	هزینه خرید مدارهای PCB	۳۵۲۵۰۰	۱۲,۱۱۱,۹۸۹,۷۷۵
۲	هزینه حمل و نقل از مبدأ به ایران	-	۲۹۲,۱۴۱,۳۹۰
۳	هزینه بازرگانی فنی و ترخیص از گمرک	-	۷۲۵,۵۴۰,۹۰۰
۴	بیمه باربری	-	۴۵۵۶,۹۴۰
مجموع			۱۶,۱۲۶,۲۲۹,۰۰۵

برداخت این فاکتور از طریق سامانه جامع تجارت و با نرخ بوان نیمایی ۳۷,۱۹۶ ریال صورت گرفته است. در زمان برداخت، تاریخ ۲۷ اردیبهشت، نرخ ارز نیمایی بوان چین ۲۶,۶۷۲ ریال بوده که این اختلاف فیمت به دلیل کارمزدی است که صرافی برای حواله غرب‌نگاشت می‌گذد. مجموع ارزش ریالی PCB سفارش داده شده برابر با ۱۲,۱۱۲ میلیون ریال است که برداخت آن محقق شده است. این سفارش ملاوه بر بیان قطعات، هزینه‌های حمل و نقل، بیمه باربری و ترخیص کالا از گمرک را نیز شامل می‌شود. تبیه هزینه‌ها مائده حمل و نقل از گمرک نا محل شرکت، پس از ترخیص کالا معین می‌شود. در مجموع برای هزینه مدارهای PCB هزینه ۱۵,۰۰۰ میلیون ریال پیش‌بینی شده بود که تا به این ۱۶,۱۲۶ میلیون ریال آن محقق شده است.



مذکور در PCB، مجموعه مابینی مواد اولیه خود را تهیه گرده است (جدول ۲-۲) و خوبیده موادی که در جدول ۲-۲ به آن‌ها اشاره شده محقق شده است هزینه‌های خربزه مواد اولیه تابه اینجای طرح ۷۲ درجه (۱,۴۵۰ میلیون ریال) بیشتر از میزان پیش‌بینی شده بود است باید در نظر داشت که متناسب با افزایش هزینه‌ها، قیمت دستگاه‌های تولید شده نیز بیشتر شده است.

جدول ۲-۲- لیست مواد اولیه خربزه داری شده

ردیف	شرح کالا	مقدار	برای تولید ۵۰۰ دستگاه (ریال)
۱	قطعه ال شکل سوراخدار	۲,۰۰۰ (عدد)	۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰
۲	ورق الومینیوم کامپوزیت	۱,۰۵۶ (مشتملی)	۳,۹۳۷,۱۷۱,۸۷۵
۳	کاربن نیترک تخته	۵۰۰ (عدد)	۳۱۳,۵۰۰,۰۰۰
۴	کاربن کلاهک تخته	۵۰۰ (عدد)	۳۲۱,۰۰۰,۰۰۰
۵	آلومینیوم برش خورده	-	۲,۴۹۸,۹۰۷,۶۹۲
۶	لیبل بی‌وی‌سی روکش دار	۵۰۰ (عدد)	۶۸,۶۰۰,۰۰۰
۷	لیبل زلهای ساده (pars)	۴۵۰ (عدد)	۱۴,۵۰۰,۰۰۰
۸	لیبل زلهای ساده (باکن)	۱۵۳۰ (عدد)	۱۱,۰۲۰,۰۰۰
۹	مدارهای PCB	۵۰۰ (عدد)	۱۴,۱۳۶,۲۲۹,۰۰۵
مجموع			۲۲,۳۰۰,۹۲۸,۵۷۲

جدول ۴-۲- لیست مواد اولیه که باید خربزه داری شوند

ردیف	شرح کالا	مقدار
۱	لیبل زلهای ساده (pars)	۵۰ (عدد)
۲	لیبل زلهای ساده (باکن)	۴۷۰ (عدد)
۳	براکت‌های نگهدارنده برد	۳,۰۰۰ (عدد)

۶- فاکتورها در پیوست ۱ قرار داده شده است.

۲-۲- فضای کاری

هزینه فضای کارگاه تولیدی به صورت اجاره در نظر گرفته شده بود. با توجه به تغییر وضعیت فرارداد سوله، کارگاه تولیدی از حالت اجاره‌ای به رهن کامل به مبلغ ۸۰۰ میلیون ریال تغییر یافته است که تبدیل آن به اجاره معادل ۲۴۰ میلیون ریال در ماه می‌باشد. براساس هزینه‌های پیش‌بینی شده برای طرح، شرکت می‌تواند ماهانه مبلغ ۵۲.۵ میلیون ریال از اجاره را از سرمایه تأمین مالی جمعی برداشت کند. مستندات مربوط به این هزینه کرد در پیوست ۱ آورده شده است.

دیگر هزینه‌های فضای کاری در جدول ۵-۲ آورده شده است، که با توجه به شاخص‌های عملکردی طرح برای ماه اول ۱۹.۲۷ ماه دوم ۲۶.۵ ماه سوم ۲۸.۸۴ ماه چهارم ۱۲۰.۴۲ ماه پنجم ۷۹.۹۴ و ماه ششم ۲۶.۹ میلیون ریال کمتر از میزان پیش‌بینی شده است. مجموعاً هزینه فضای کاری ۲۶.۳ درجه (۱۳۴۸ میلیون ریال) کمتر از میزان پیش‌بینی شده بوده است.

دامتکابان	عامل
توسعه تکنولوژی دامتکابان کارآفرینی کارن اوران خراسان	

جدول ۴-۵ تبست هزینه‌های فضای کاری

ردیف	هزینه‌گردها	ماه اول	ماه دوم	ماه سوم	ماه چهارم	ماه پنجم	ماه ششم
۱	اجاره	۳۵,۵۰۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰	۳۵,۵۰۰,۰۰۰
۲	آبروی	۷,۴۸۰,۳۱۲	۵,۳۹۴,۶۴۴	-	۶,۴۴۶,۱۴۱	۹,۷۲۰,۵۷۷	۱,۱۹۵,۵۹۱
۳	سرور	۱۱,۸۸۰,۰۰۰	-	-	۱۱,۸۸۰,۰۰۰	-	-
۴	امنیت	۴۵۰,۰۰۰	۷,۴۵۰,۰۰۰	-	۴۵۰,۰۰۰	۲۶,۵۷۰,۰۰۰	۷۵,۰۰۰
۵	مالی	۵۱۹,۳۰۰	۱۹۰,۷۸۰	۶۶۰,۰۰۰	۷۸۸,۲۲۰	۱۶۸,۶۷۸	۴۰۰,۰۰۰
مجموع		۷۸,۷۲۹,۵۱۲	۴۸,۵۳۳,۲۱۲	۵۶,۱۶۰,۰۰۰	۷۷,۵۶۴,۴۶۱	۸۷,۰۵۶,۲۰۵	۵۸,۹۵۵,۴۲۱

۴-۲-۱- نیروی انسانی

جدول ۴-۶ هزینه‌های حقوق و دستمزد

ردیف	ماه	حقوق و دستمزد مرتبط با طرح (ریال)
۱	بهمن	۵۸۰,۳۹۲,۴۴۹
۲	اسفند	۶۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۳	فروردین	۶۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۴	اردیبهشت	۶۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۵	خرداد	۶۲۰,۰۰۰,۰۰۰
۶	تیر	۶۲۰,۰۰۰,۰۰۰
مجموع		۳۶۸۰,۳۹۲,۴۴۹

هزینه‌های نیروی انسانی تراز تفصیلی در جدول بالا آورده شده است. میزان هزینه محقق شده از مبالغ پیش‌بینی به میزان ۱۴۰ درصد (۴۶۰ میلیون ریال) بیشتر است که یکی از علل این امر، افزایش حداقل حقوق و دستمزد در ابتدای سال ۱۴۰۱ بوده است باید در نظر داشت که متناسب با افزایش هزینه‌ها، قیمت دستگاه‌های تولید شده نیز بیشتر شده است.

۴-۲- ۲- بازاریابی

شرکت دانش آوران خراسان در مناقصه‌ای جهت فروش ۱۰۰۰ دستگاه برد هوشمند شرکت کردند و هزینه‌های بازاریابی را در این راستا متحمل شدند. اصلی‌ترین این هزینه‌ها برای دریافت ضمانتنامه حسن انجام کار و ضمانتنامه پیش‌دریافت بوده است. هزینه بازاریابی به میزان ۳۶۵ میلیون ریال بیشتر از مبلغ پیش‌بینی شده بوده است. با این حال، با توجه به برنده شدن مجموعه در این مناقصه، قرارداد مذکور کل فروش پیش‌بینی شده در طرح را پوشش می‌دهد؛ پیش‌بینی می‌شود دیگر هزینه بازاریابی برای طرح وجود نداشته باشد؛ در این صورت هزینه‌های بازاریابی پیش‌بینی شده برای ماده‌ای اتی می‌توانند این افزایش هزینه را پوشش دهند.



نوسعه تکنولوژی دانش آوران خراسان



دانش

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری اسلامی

فصل سوم - فروش

۱-۳- قراردادهای فروش

شرکت دانش آوران خراسان، که طبق قرارداد نامین مالی، بیشینه فروش ۵۰۰ دستگاه برد هوشمند در مازه پیکسله را داشته، در ۲۹ فروردین ۱۴۰۱ موفق به عقد قرارداد و بیش فروش ۱۰۰ دستگاه برد هوشمند شد که در پیوست ۲ (شکل ۱۵) مستندات آن آورده شده است. این قرارداد فروش دو مردمی دستگاه برد هوشمند توائمه لست رسک فروش را برای این طرح کاهش ۵۵٪ طی این قرارداد، هر دستگاه به قیمت ۱۱۹ میلیون ریال به فروش رسیده است که نسبت به عدد بیشینه شده، ۴ میلیون ریال بیشتر است صلح قرارداد ۱۲۹.۰۰۰ میلیون ریال می‌باشد که ۲۵ درصد از آن را شرکت خردبار در اینجا پرداخت نموده است و باقیمانده در زمان تحويل دستگاهها وصول می‌شود.

مدت قرارداد از تاریخ بلاغ قرارداد به مدت سه ماه می‌باشد. طبق این قرارداد، تأخیر در تحويل کالاهایی که بعد از مدت اولیه قرارداد تحويل شوند و به تشخیص خردبار، تأخیر غیرمجاز باشد، به نسبت ۰.۰۰۱ (یک هزارم) مبلغ قرارداد برای هر روز محله خواهد شد اما طبق اعلام منافقی، با توجه به وایستگی تحويل کالای مورد قرارداد به عوامل خارج از اختیار این شرکت در ترخیص کالا از مبادی ورودی گمرکی، با شرکت خردبار صحبت شده است که در صورت نیاز در خروالت استمهال داشته باشند با توجه به رشد فروش، طرفیت تولید افزایش بافته و با بیشینه‌های انجام شده و حسب ضرورت، با انتقال پرسنل سایر بخش‌های تولیدی شرکت به بخش تولید برد هوشمند، امکان تولید در موعد مقرر به سهولت دست یافتنی است. شرکت دانش آوران خراسان به طور میانگین ساخت هر ۱۰۰ دستگاه برد هوشمند را در یک هفته به انجام می‌رساند. همچنین این شرکت رکورد تولید ۲۵ دستگاه در یک روز را نیز داشته است.

جدول ۱-۳- لیست دستگاه و وسائل جانبی فروخته شده

ردیف	شرح کلا	تعداد	قیمت واحد (میلیون ریال)	قیمت کل (میلیون ریال)
۱	برد هوشمند	۱۰۰	۱۱۹	۱۱۹.۰۰۰
۲	پایه سقفی	۱۰۰	۲۵	۲۵۰۰
۳	کابل ۲۰ متری HDMI2	۱۰۰	۶۵	۶۵۰۰
مجموع				۱۲۹.۰۰۰

دانش آوران تمامی	دانش آوران تمامی
توسعه نکنولوژی دانش آوران خراسان	
۲۳ از	

فصل چهارم - جمع‌بندی

- شرکت دانش آوران خراسان موفق به عقد فوارداد فروش ۱۰۰۰ دستگاه بود هوشمند شده که این فوارداد توانست است ریسک فروشن را برای این طرح کاهش دهد همچنین قیمت هر دستگاه ۴ میلیون ريال پیش‌بینی شده است.
- مابین حال مراسas شاخص‌های عملکردی، پیش‌بینی شده بود که نایابان ماه اول تماشی مواد اولیه خریداری شده و شرکت از ماه دوم آغاز به تولید و سپس فروشن گند. با توجه به اظهارات شرکت، مواد اولیه خریداری شده وارداتی در فرآیند ترجیح از گمرک صانعه است و انتظار می‌برود تا اواخر نیز ماه، قطعات سفارش داده شده به آن‌ها تحویل یاده شود.
- در حال حاضر مجموعه شروع به تولید محصول نکرده و وارد فاز تولید نشده است. این تأخیر در تولید ممکن است فوارداد منعقد شده فروشن ۱۰۰۰ دستگاه را دچار مشکل کند.
- هرینه فضای کارگاه تولیدی به صورت اجاره در نظر گرفته شده بود. با توجه به تغییر وضعیت فوارداد سوله، کارگاه تولیدی از حالت اجرا عایی به رهن کامل به مبلغ ۸۰۰۰ میلیون ريال تغییر یافته است که تبدیل آن به اجاره معادل ۲۴۰ میلیون ريال در ماه می‌باشد. براساس هرینه‌های پیش‌بینی شده برای طرح، شرکت می‌تواند ماهانه مبلغ ۵۲۵ میلیون ريال از اجاره را از سرمایه ناچیز مالی حسمی برداشت کند.

دانش آوران

متقدی

توسعه نکنولوژی دانش آوران خراسان

دانش آوران

کارگریسی کارن

پیوست شماره ۱ = مستندات هزینه کردها

مواد اولیه

Tacteasy Technology Co., Ltd. COMMERCIAL INVOICE
Touch and go, really free!

ADDRESS: Room A, Clinton Technology Park, Langfang District, Shijiazhuang, China 050210
TEL: +86 0315 8395588 FAX: +86 0315 83945498
ATTN: Wayne Zheng Email: jsc0620@163.com
SHIP TO:
TOOSEE TECHNOLOGY AMDOZESH DANEHVARAN KHOASAN
Street Address: Unit 1, First Floor, No.36, Chongming Street, Meshan
Managing Director: BEZA JAFAR TABATABAJI
National ID number: 090030525P
DATE: March 9, 2012
INVOICE #: TS-20120309-001
PRIVY TERM: FOB
PAYMENT TERM: T/T
PORT OF LOADING: CHINA
PORT OF DISCHARGE: BANDAR ABABAS
BANDAR LIMA
PARTIAL SHIPMENT: ALLOWED

SPECIFICATION	CO	UNIT PRICE (CNY)	QUANTITY	AMOUNT(CNY)
1. Interactive Whiteboard(IWB) PCB	CN	543	500	271,500
2. IWB Accessory (Pen and Pointer)	CN	77	500	38,500
3. IWB Accessory (plastic parts)	CN	80	500	40,000
4. USB cable	CN	5	500	2,500
5. 65" interactive flat panel SKD	CN	4,120	40	164,800
6. 86" interactive flat panel SAMPLE	CN	5,300	1	5,300
				Total FOB (CNY): 527,600

Remark:

- Warranty: 3 years
- BANK ACCOUNT
- ACCOUNT NAME: TACTEASY TECHNOLOGY CO., LTD
A/C NO: 015-297377-838
BENEFICIARY BANK NAME: HSBC Hong Kong
SWIFT ADDRESS: HSBCCHKHHK (for telegraphic transfers)
ADDRESS OF BENEFICIARY BANK: 1 Queen's Road Central, Hong Kong.
- Partial shipment: Allowed
- Country of origin: China

For and on behalf of
TACTEASY TECHNOLOGY CO., LTD.
大易科技股份有限公司

Wayne Zheng

*PCB - تصویر فاکتور مدارهای PCB

- در فاکتور شکل ۱ تنها ردیف ۱ تا ۴ مرتبط با طرح تامین مالی جمعی است. شرکت دانش آوران خراسان فاکتوری معادل ارزش رمالی ۱۹,۴۳۹ میلیون ریال سفارش داده که تنها ۱۲,۱۱۲ میلیون ریال آن هزینه مدارهای PCB است.

 دانش آوران خراسان	 جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
تأسیس تکنولوژی دانش آوران خراسان	گروه پژوهشی و تحقیقاتی آفرینشی کارن

تاریخ
سازمان
صفحه: ۱ از ۱

ردیف: ۰۳۰۲

فرموده: دکتر ابراهیم
مدرس: متین
گلزار: نویسنده فرماندهی امنیت اسلامی

دکتر مسلمان

اطلاعات دستاور پرداخت مشاری به مشاری

کد رهگیری: 0102270561003022

مبلغ: ۱۹,۴۳۹,۲۲۲,۲۸۸
تاریخ ثبت: ۱۴۰۱/۰۲/۲۷

عنوان: خبرها باور باختیار
کد: ۹۳۰۲
تاریخ ثبت: ۱۴۰۱/۰۲/۲۷

مشخصات گیرنده

دک مصدومیت:	دک مصدولون: من
IR23-0120-0000-0000-4180-8017-26	نام و پیریز اول: هیات وابزد اول
	نام و پیریز دوم: هیات وابزد دوم
	مله: شرک تعاونی سر لشکری و شرکا
	مله خالوکنگه: شرک تعاونی سر لشکری و شرکا
	کد پرداخت: ۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
	کد پسته:
	تلفن:

مشخصات فرستاده

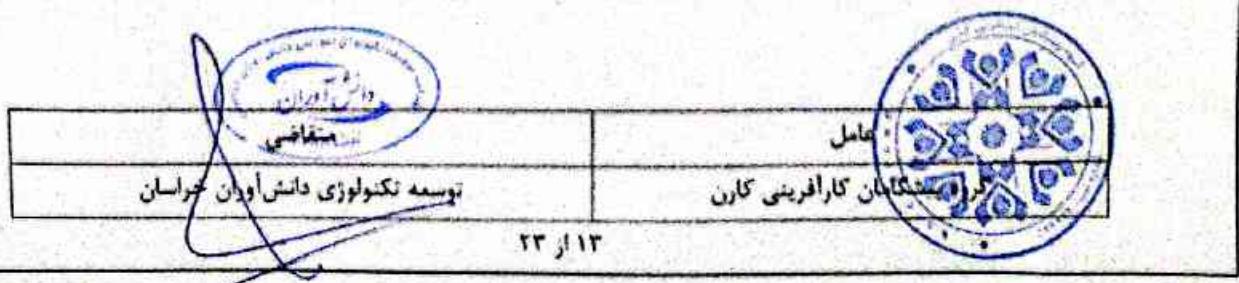
کد پسته:	کد پرداخت: ۲۹۱۷۷۶۲
نام: IR72-0560-9302-8100-2917-7820-01	نام: دوسته تکنولوژی امورشن دانش اوران خراسان
کد طبقه/حبابه خوارج: ۱۰۳۸۰۲۶۰۱۰۳	کد طبقه/حبابه خوارج: ۹۱۳۷۶۸۷۴۵۷
کد پسته:	کد پسته: ۰۵۱۳۲۲۴۳۷۰۵
تلفن:	تلفن: ۹۳۰۲

شکل ۲- تصویر پرداخت فاکتور مدارهای PCB خربیداری شده

متخصص	مال
توسعه تکنولوژی دانش اوران خراسان	کارآفرینی کارن

برای دو هزاره کلاهک و نشانک، که فاکتور آن در شکل های ۲ و ۴ ارائه شده است، باید در نظر داشت که با توجه به اینکه طرح نامن مالی جمعی برای تولید ۵۰۰ عدد برد هوشمند تعریف شده است، از این تعداد کارتون سفارش داده شده، هر چند ۵۰۰ عدد آن جزو طرح در نظر گرفته می شود.

نگاره‌ها



نکا ۲- تجربه ملکیت فکری

-8-8, 182



گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش برد هوشمند

س آوران

شكل ٦- تصوير فاكتور ورق الومينيوم كامبوزيت

 دانش آوران متخصصی نویسنده	 عامل
توسعه تکنولوژی دانش آوران خراسان	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

سایت فروش کالا و خدمات

لـ ١٢٣٠

۵۰۰ و امضاء خریدار

نکا ۷- تحریب فاکتور، الومیم‌های پررش خورده

1K.1 .05,15

دستورات معمولی را متعارف و شنیده



توسعه تکنولوژی دانش آزاد خراسان

161c

1



شکل ۸- تصویر فاکتورهای لیبلها و مارکها

نیروی انسانی

عدد نهایی برای هزینه‌های نیروی انسانی منوط به تایید حسابرس است.

	دنهای برای هزینه‌های نیروی انسانی منوط به تایید حسابرس است.
	عامل
	گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

تقریز معین طرح گذاری از ایندیای شروع طرح تا ۱۸ سال
برآورد نموده است

نکل ۹- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمیعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه اول

توسعه‌تکنولوژی دانش‌آزاد خرمانان

عامل



تقریبی طرح کارن کار - از ۱۹ تا ۲۰ اسفند ۱۴۰۰ (گزارش هفدهم)

محصول	قدرت	تعداد	هزینه	تکلیف
باقی	۱۰			
باقی	۱۱			
باقی	۱۲			
باقی	۱۳			
باقی	۱۴			
باقی	۱۵			
باقی	۱۶			
باقی	۱۷			
باقی	۱۸			
باقی	۱۹			
باقی	۲۰			
باقی	۲۱			
باقی	۲۲			
باقی	۲۳			
باقی	۲۴			
باقی	۲۵			
باقی	۲۶			
باقی	۲۷			
باقی	۲۸			
باقی	۲۹			
باقی	۳۰			
باقی	۳۱			
باقی	۳۲			
باقی	۳۳			
باقی	۳۴			
باقی	۳۵			
باقی	۳۶			
باقی	۳۷			
باقی	۳۸			
باقی	۳۹			
باقی	۴۰			
باقی	۴۱			
باقی	۴۲			
باقی	۴۳			
باقی	۴۴			
باقی	۴۵			
باقی	۴۶			
باقی	۴۷			
باقی	۴۸			
باقی	۴۹			
باقی	۵۰			
باقی	۵۱			
باقی	۵۲			
باقی	۵۳			
باقی	۵۴			
باقی	۵۵			
باقی	۵۶			
باقی	۵۷			
باقی	۵۸			
باقی	۵۹			
باقی	۶۰			
باقی	۶۱			
باقی	۶۲			
باقی	۶۳			
باقی	۶۴			
باقی	۶۵			
باقی	۶۶			
باقی	۶۷			
باقی	۶۸			
باقی	۶۹			
باقی	۷۰			
باقی	۷۱			
باقی	۷۲			
باقی	۷۳			
باقی	۷۴			
باقی	۷۵			
باقی	۷۶			
باقی	۷۷			
باقی	۷۸			
باقی	۷۹			
باقی	۸۰			
باقی	۸۱			
باقی	۸۲			
باقی	۸۳			
باقی	۸۴			
باقی	۸۵			
باقی	۸۶			
باقی	۸۷			
باقی	۸۸			
باقی	۸۹			
باقی	۹۰			
باقی	۹۱			
باقی	۹۲			
باقی	۹۳			
باقی	۹۴			
باقی	۹۵			
باقی	۹۶			
باقی	۹۷			
باقی	۹۸			
باقی	۹۹			
باقی	۱۰۰			
باقی	۱۰۱			
باقی	۱۰۲			
باقی	۱۰۳			
باقی	۱۰۴			
باقی	۱۰۵			
باقی	۱۰۶			
باقی	۱۰۷			
باقی	۱۰۸			
باقی	۱۰۹			
باقی	۱۱۰			
باقی	۱۱۱			
باقی	۱۱۲			
باقی	۱۱۳			
باقی	۱۱۴			
باقی	۱۱۵			
باقی	۱۱۶			
باقی	۱۱۷			
باقی	۱۱۸			
باقی	۱۱۹			
باقی	۱۲۰			
باقی	۱۲۱			
باقی	۱۲۲			
باقی	۱۲۳			
باقی	۱۲۴			
باقی	۱۲۵			
باقی	۱۲۶			
باقی	۱۲۷			
باقی	۱۲۸			
باقی	۱۲۹			
باقی	۱۳۰			
باقی	۱۳۱			
باقی	۱۳۲			
باقی	۱۳۳			
باقی	۱۳۴			
باقی	۱۳۵			
باقی	۱۳۶			
باقی	۱۳۷			
باقی	۱۳۸			
باقی	۱۳۹			
باقی	۱۴۰			
باقی	۱۴۱			
باقی	۱۴۲			
باقی	۱۴۳			
باقی	۱۴۴			
باقی	۱۴۵			
باقی	۱۴۶			
باقی	۱۴۷			
باقی	۱۴۸			
باقی	۱۴۹			
باقی	۱۵۰			
باقی	۱۵۱			
باقی	۱۵۲			
باقی	۱۵۳			
باقی	۱۵۴			
باقی	۱۵۵			
باقی	۱۵۶			
باقی	۱۵۷			
باقی	۱۵۸			
باقی	۱۵۹			
باقی	۱۶۰			
باقی	۱۶۱			
باقی	۱۶۲			
باقی	۱۶۳			
باقی	۱۶۴			
باقی	۱۶۵			
باقی	۱۶۶			
باقی	۱۶۷			
باقی	۱۶۸			
باقی	۱۶۹			
باقی	۱۷۰			
باقی	۱۷۱			
باقی	۱۷۲			
باقی	۱۷۳			
باقی	۱۷۴			
باقی	۱۷۵			
باقی	۱۷۶			
باقی	۱۷۷			
باقی	۱۷۸			
باقی	۱۷۹			
باقی	۱۸۰			
باقی	۱۸۱			
باقی	۱۸۲			
باقی	۱۸۳			
باقی	۱۸۴			
باقی	۱۸۵			
باقی	۱۸۶			
باقی	۱۸۷			
باقی	۱۸۸			
باقی	۱۸۹			
باقی	۱۹۰			
باقی	۱۹۱			
باقی	۱۹۲			
باقی	۱۹۳			
باقی	۱۹۴			
باقی	۱۹۵			
باقی	۱۹۶			
باقی	۱۹۷			
باقی	۱۹۸			
باقی	۱۹۹			
باقی	۲۰۰			
باقی	۲۰۱			
باقی	۲۰۲			
باقی	۲۰۳			
باقی	۲۰۴			
باقی	۲۰۵			
باقی	۲۰۶			
باقی	۲۰۷			
باقی	۲۰۸			
باقی	۲۰۹			
باقی	۲۱۰			
باقی	۲۱۱			
باقی	۲۱۲			
باقی	۲۱۳			
باقی	۲۱۴			
باقی	۲۱۵			
باقی	۲۱۶			
باقی	۲۱۷			
باقی	۲۱۸			
باقی	۲۱۹			
باقی	۲۲۰			
باقی	۲۲۱			
باقی	۲۲۲			
باقی	۲۲۳			
باقی	۲۲۴			
باقی	۲۲۵			
باقی	۲۲۶			
باقی	۲۲۷			
باقی	۲۲۸			
باقی	۲۲۹			
باقی	۲۳۰			
باقی	۲۳۱			
باقی	۲۳۲			
باقی	۲۳۳			
باقی	۲۳۴			
باقی	۲۳۵			
باقی	۲۳۶			
باقی	۲۳۷			
باقی	۲۳۸			
باقی	۲۳۹			
باقی	۲۴۰			
باقی	۲۴۱			
باقی	۲۴۲			
باقی	۲۴۳			
باقی	۲۴۴			
باقی	۲۴۵			
باقی	۲۴۶			
باقی	۲۴۷			
باقی	۲۴۸			
باقی	۲۴۹			
باقی	۲۵۰			
باقی	۲۵۱			
باقی	۲۵۲			
باقی	۲۵۳			
باقی	۲۵۴			
باقی	۲۵۵			
باقی	۲۵۶			
باقی	۲۵۷			
باقی	۲۵۸			
باقی	۲۵۹			
باقی	۲۶۰			
باقی	۲۶۱			
باقی	۲۶۲			
باقی	۲۶۳			
باقی	۲۶۴			
باقی	۲۶۵			
باقی	۲۶۶			
باقی	۲۶۷			
باقی	۲۶۸			
باقی	۲۶۹			
باقی	۲۷۰			
باقی	۲۷۱			
باقی	۲۷۲			
باقی	۲۷۳			
باقی	۲۷۴			
باقی	۲۷۵			
باقی	۲۷۶			
باقی	۲۷۷			
باقی	۲۷۸			
باقی	۲۷۹			
باقی	۲۸۰			
باقی	۲۸۱			
باقی	۲۸۲			
باقی	۲۸۳			
باقی	۲۸۴			
باقی	۲۸۵			
باقی	۲۸۶			
باقی	۲۸۷			
باقی	۲۸۸			
باقی	۲۸۹			
باقی	۲۹۰			
باقی	۲۹۱			
باقی	۲۹۲			
باقی	۲۹۳			
باقی	۲۹۴			
باقی	۲۹۵			
باقی	۲۹۶			
باقی	۲۹۷			
باقی	۲۹۸			
باقی	۲۹۹			
باقی	۳۰۰			
باقی	۳۰۱			
باقی	۳۰۲			
باقی	۳۰۳			
باقی	۳۰۴			
باقی	۳۰۵			
باقی	۳۰۶			
باقی	۳۰۷			
باقی	۳۰۸			
باقی	۳۰۹			
باقی	۳۱۰			
باقی	۳۱۱			
باقی	۳۱۲			
باقی	۳۱۳			
باقی	۳۱۴			
باقی	۳۱۵			
باقی	۳۱۶			
باقی	۳۱۷			
باقی	۳۱۸			
باقی	۳۱۹			
باقی	۳۲۰		</	



گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش برد هوشمند

شیعیان

ذریغات توسعه نگارو نویزی اموزشی مالکیت فوران پر افغان

للمزيد من المعلومات يرجى زيارة الموقع الإلكتروني www.mca.gov.sa أو الاتصال بـ ١٩٠٣ للاستفسارات.

شکل ۱۲- تراز نفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه چهارم

برگت نویسه تکنولوژی آموزشی دانش آوران خراسان

برای دانلود مقاله مراجعه کنید - از ۱۹ ارسانیت ۱۴۰۱ تا ۱۸ مرداد ۱۴۰۱ (آخرین روز سال پیش)

شکل ۱۳- تراز تفصیلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه پنجم

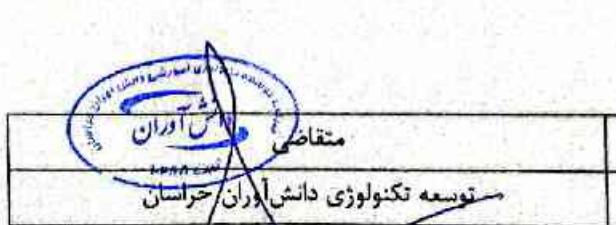


گزارش میان دوره‌ای اول تولید و فروش برده مشتمل

دانشگاه تهران

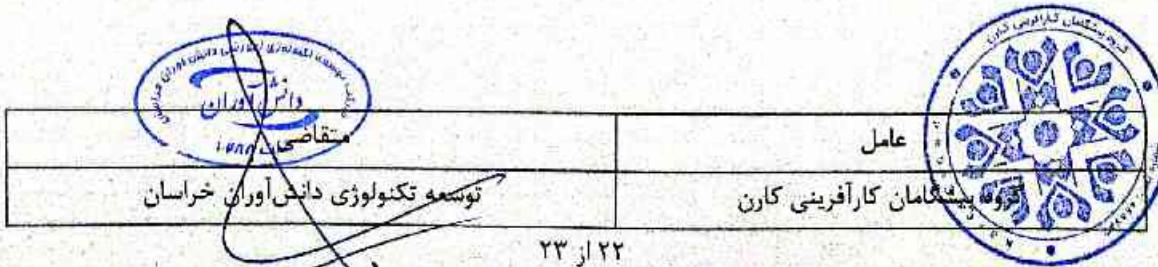
جذب انتباذه وانتباذه جذب انتباذه وانتباذه

شکل ۱۴- تراز نفیصلی طرح تامین مالی جمعی (حقوق نیروی انسانی) در ماه ششم



فضای کاری

شکل ۱۵- تصویر صفحه اول قرارداد رهن مکان اجرای طرح



پیوست شماره ۲- مستندات فروش

این فرارداد به استاد آگاهی های دسارت ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ مورخ ۹۷۷۲، ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ از روزنامه های دس و روزنامه ملائقه فرآمده با شماره ۳۹۸۲ مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ و صورت چله که پسون ملائقه مورخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ نامه فراخوان سالنه سنه ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ در تاریخ ۱۴۰۰/۱۲/۲۵ بین اداره کل بهداشتی، توسعه و تحییز مهندس اصناف خیران پذیری که در این فرارداد خبرنگار طرف اول نماید که حساب آنای مهندس ابوالقاسم هاشمی به عنوان مدیر کل از پیک طرف و فرست توسعه تکنولوژی آموزشی دانش آوران خراسان به شماره نسخه ۱۰۹۸۸ میل : ۱۰۳۸۰۲۶۰۱۰۳ کد انتصادی ۱۷۴۱۱۱۸۹۶۱۲۶ کد پسند ۹۱۸۵۸۷۱۴ از طرف دیگر طرف دوم به سایندگی آنای رضا جعفر طباطبائی که فروشده نماید، می شود منعقد گردید.
مشتریان این دستگاه را از اینجا خریداری نمایند و شما مبلغ طباطبائی به کمک سنج ۱۰۳۹۵۹ میل معرفه با مهر فرست.

ماده ۱- موضوع فرارداد (مورد معامله):

موضع فرارداد صارت از: خرید ۱۰۰۰ دستگاه برد هوشمند، پایه دیتاپرو ۳ کنور و کابل HDMI مطابق

با لغتہ و برآورد پیوست در مدارس سطح استان

ماده ۲- مبلغ فرارداد (متن مورد معامله):

مبلغ موضع فرارداد ۱۷۹,۰۰۰,۰۰۰ ریال و به حروف صد و بیست و نه میلیارد ریال.

ردیف	شرح کالا	قیمت کل	مدل پیشنهادی	تعداد	واحد	قیمت واحد	مدل پیشنهادی	تعداد	واحد	قیمت کل
۱	برد هوشمند مطابق با مشخصات لیس	۱۱۹,۰۰۰,۰۰۰	پارس ۱۸۶	۱	ج	۱۱۹,۰۰۰,۰۰۰	باکوب	۱	ج	۱۱۹,۰۰۰,۰۰۰
۲	پایه سفلی	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱	ج	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	کابل ۲۰ - ۲۰ متري	۱۲	متري	۲,۵۰۰,۰۰۰
۳	کابل ۲۰ - ۲۰ متري	۲,۵۰۰,۰۰۰	کابل ۲۰ - ۲۰ متري	۱۲	متري	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰				

ماده ۳- مدت فرارداد:

مدت تحویل کل کالای موضع فرارداد از تاریخ ابلاغ فرارداد به صورت گشی مدت سه ماه می باشد.

ماده ۴- محل تحویل:

فروشندۀ موظف ر منهد است کالای موضع فرارداد را مطابق مشخصات لیس پیوست که منهد شده در مرکز ایران اداره کل وائع در مشهد تحویل نماید.

شکل ۱۶- تصویر فرارداد فروش ۱۰۰۰ دستگاه

متخاصی	عامل
توسعه تکنولوژی دانش آوران خراسان	دانش آوران خراسان
دانش آوران خراسان	دانش آوران خراسان
۲۳ از ۲۳	۲۳ از ۲۳