



**Karen Crowd**

گرد آورنده:  
گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

گزارش میاندوره دوم طرح تولید و فروش  
« اسپکتروفوتومتر تمام اتوماتیک مانیتوردار »  
اسم شرکت: بلورآزمای سنجش نور

خرداد ۱۴۰۱

## فهرست مطالب

۲۲	فصل اول - معرفی شرکت.....
۲۲	۱-۱- مقدمه.....
۲۲	۲-۱- استانداردها و مجوزهای اخذ شده.....
۲۳	۳-۱- فرآیندهای انجام کار.....
۲۴	وضعیت ریالی طرح.....
۲۴	وضعیت پیشرفت ریالی طرح.....
۲۴	وضعیت فیزیکی طرح.....

## فهرست جداول

۲۴..... وضعیت فیزیکی (بروزه) طرح (ارقام به درصد)

## فهرست اشکال

شکل ۱-۱- گواهینامه ارتباط با ستاد نانو..... ۲۲

شکل ۲-۱- تصویر گواهی دانش بنیانی شرکت..... ۲۳

شکل ۳-۱- تصویر فرآیندهای تولید دستگاه اسپکتروفوتومتر..... ۲۳



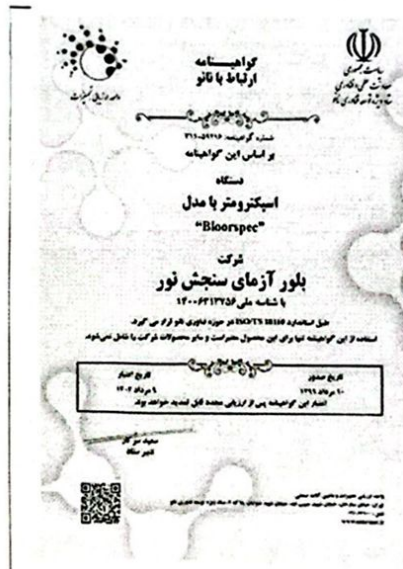
گزارش میان دوره دوم طرح تولید و فروش  
اسپکتروفوتومتر تمام اتوماتیک مانیتوردار

## فصل اول - معرفی شرکت

### ۱-۱- مقدمه

شرکت بلور آزماي سنجش نور، از مردادماه سال ۹۵ کار انجام این پروژه را شروع کرده و در شهریور ماه ۹۷ اولین نمونه دستگاه را پس از تکمیل به فروش رسانیده است. نمونه اولیه این دستگاه در صنایع محدودی نسبت به نمونه های تکمیل شده ی خارجی به کار برده می شود و طبیعتا جهت تکمیل این دستگاه بمنظور استفاده در تمامی صنایع نام برده شده بخصوص نفت، گاز و پتروشیمی، نیازمند صرف هزینه های قابل توجه بوده است تا بتوان با تکمیل نهایی آن از نظر نرم افزار و نمونه های مورد آزمایش، بتوان در صنایع نفت گاز پتروشیمی به عنوان اولین اسپکتروفوتومتر ایرانی قابل کاربرد در این صنایع مورد استفاده قرارداد و ضمن آنکه از بعد علمی و فناوری نیز، با توجه به آنکه این دستگاه از نظر ساختار فنی به نمونه های خارجی نزدیک گردیده است و تنها نیازمند ایجاد متدهای chemical بوده که ایجاد این متدها نه تنها این المان را در صنایع نفت گاز و پتروشیمی کاملا قابل کاربرد می کند و از نیاز به سیستم مشابه خارجی بی نیاز می کند، بلکه باعث ایجاد و تکمیل این متدها در داخل کشور گردیده و طبیعتا از نظر علمی نیز محققان را جهت آزمایش های تخصصی در این صنعت رو به جلو هدایت می کند.

### ۲-۱- استانداردها و مجوزهای اخذ شده



شکل ۱-۱- گواهینامه ارتباط با ستاد نانو

مقاض	نهاد مالی	گروه پیشگامان گوا فریبی کارن
بلور آزماي سنجش نور	شرکت مشاوره سرمایه گذاری ارزش پرداز آریان	





گزارش میان دوره دوم طرح تولید و فروش  
اسپکتر فوتومتر تمام اتوماتیک مانیتور دار

محیط کاری و شبکه و اینترنت

گزارش کارهای انجام شده در دوره دوم طرح تولید و فروش اسپکتر فوتومتر تمام اتوماتیک مانیتور دار

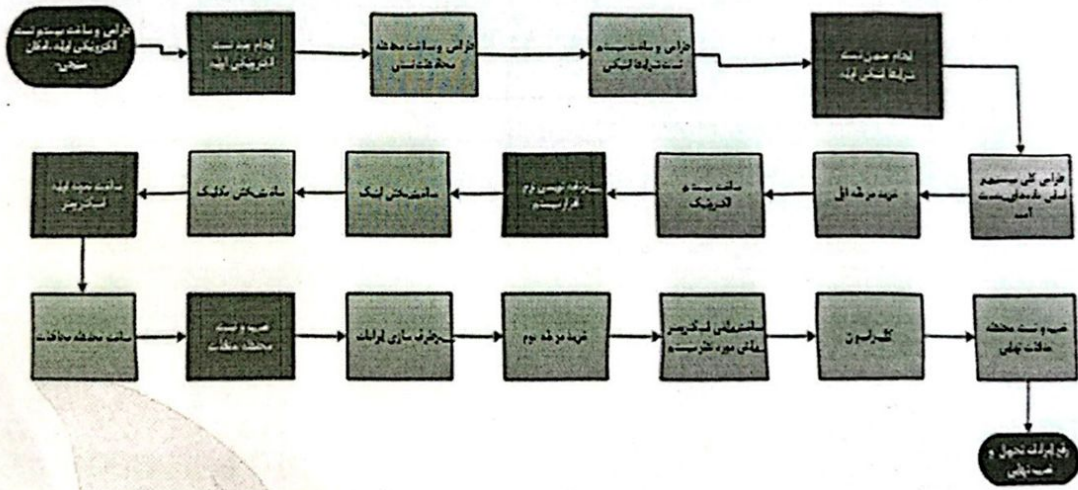
در این دوره کارهای زیر انجام شده است:

- تکمیل قرارداد خرید مواد اولیه و تجهیزات مورد نیاز
- راه اندازی خط تولید و تست اولیه
- راه اندازی خط بسته بندی و بسته بندی اولیه
- راه اندازی خط توزیع و توزیع اولیه
- راه اندازی خط خدمات پس از فروش و خدمات پس از فروش اولیه

ردیف	شرح کار	تاریخ شروع	تاریخ اتمام	وضعیت
1	تکمیل قرارداد خرید مواد اولیه و تجهیزات	1402/01/01	1402/01/31	تکمیل شده
2	راه اندازی خط تولید و تست اولیه	1402/02/01	1402/02/31	در حال انجام
3	راه اندازی خط بسته بندی و بسته بندی اولیه	1402/03/01	1402/03/31	در حال انجام
4	راه اندازی خط توزیع و توزیع اولیه	1402/04/01	1402/04/31	در حال انجام
5	راه اندازی خط خدمات پس از فروش و خدمات پس از فروش اولیه	1402/05/01	1402/05/31	در حال انجام

شکل ۱-۲- تصویر گواهی دانش بنیانی شرکت

۳-۱- فرآیندهای انجام کار



شکل ۱-۳- تصویر فرآیندهای تولید دستگاه اسپکتر فوتومتر

متقاضی	نهاده مالی	کارفرما
بلور آزماي سنسشن نور	شرکت مشاوره سرمایه گذاری ارزش پرداز آریان	بلور آزماي سنسشن نور





گزارش میاندوره دوم طرح تولید و فروش  
اسپکتروفوتومتر تمام اتوماتیک مانیتوردار

### وضعیت ریالی طرح

هزینه‌های تجمعی محقق شده علاوه بر کارمزدهای مربوطه، تا پایان دوره دوم به شرح زیر محقق شده است:

هزینه نیروی انسانی: ۱۵۳,۳۳۳ هزار ریال

هزینه‌های فضای کاری: ۱۱۵,۰۰۰ هزار ریال

هزینه فنی: ۹۹,۰۰۰ هزار ریال

هزینه بازاریابی: ۹۸,۶۲۹ هزار ریال

هزینه تجهیزات و ماشین‌آلات: ۱,۵۷۳,۳۳۳ هزار ریال

### وضعیت پیشرفت ریالی طرح

درآمدهای تجمعی محقق شده شرکت تا پایان دوره دوم به مبلغ زیر است:

فروش: ۱۲,۶۸۲,۱۵۰ هزار ریال

### وضعیت فیزیکی طرح

وضعیت فیزیکی (پروژه) طرح (ارقام به درصد)

شرح	دوره اول	دوره دوم
پیشرفت فیزیکی پیش‌بینی شده	٪۲۵	٪۳۵
پیشرفت فیزیکی تجمعی پیش‌بینی شده	٪۲۵	٪۶۰
پیشرفت فیزیکی واقعی	٪۲۵	٪۴۵
پیشرفت فیزیکی واقعی تجمعی	٪۲۵	٪۷۰



متقاضی

بلور آزما

نهاد مالی

شرکت مشاوره سرمایه‌گذاری ارزش پرداز آریان



گروه پیشگامان کارآفرینی کارزن