

**KarenCrowd**

گرد آورنده:  
گروه پیشگامان کارآفرینی کارن

گزارش میان دوره سوم طرح:  
«تولید المنت خنک کاری کوره فلش»

نام شرکت: دانش پرتو نقش جهان

خرداد ۱۴۰۳

## فهرست مطالب

۳	.....مقدمه
۳	.....وضعیت ریالی طرح
۳	.....وضعیت پیشرفت ریالی طرح
۵	.....وضعیت فیزیکی طرح

مقدمه

تغییر تکنولوژی ذوب، از کوره‌های ریورب به کوره‌های فلش، تغییر آنالیز آندهای تولیدی را به همراه داشته است. مشکلات زیست محیطی کوره‌های ریورب و مصرف بالای انرژی آنها، از دلایل اصلی تغییر کوره‌های ریورب به کوره‌های فلش است. به سقف کوره‌های فوق‌الذکر و اجزای خنک‌کننده، المنت خنک‌کاری مشعل جت کوره فلش گفته می‌شود؛ این المنت‌ها، یک نوع پنل خنک‌کننده کوره ذوب فلزات است و در صنایع مس کشور استفاده می‌گردد. قطعه خنک‌کاری سقف کوره فلش یکی از قطعات راهبردی در کوره‌های تولیدکننده مذاب مس است که شرکت دانش پرتو نقش جهان توانسته است این قطعه را بومی‌سازی کند.

وضعیت ریالی طرح

بنا بر اظهارات متقاضی، هزینه‌های محقق شده به صورت زیر است:

جدول ۱- وضعیت ریالی طرح (ارقام به میلیون ریال)

شرح	دوره اول*	دوره دوم*	دوره سوم
هزینه‌های پیش‌بینی شده	۴۶,۵۰۰	۳,۰۰۰	۰
هزینه‌های تجمعی پیش‌بینی شده	۴۶,۵۰۰	۴۹,۵۰۰	۴۹,۵۰۰
هزینه‌های واقعی	۸۵,۸۰۴	۱,۵۰۸	۰
هزینه‌های واقعی تجمعی	۸۵,۸۰۴	۸۷,۳۱۲	۸۷,۳۱۲

\* هر دوره مربوط به سه ماه است.

- به این علت که از قرارداد ۲۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریالی فقط ۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال از طریق تامین مالی جمعی می‌باشد بنابراین هزینه‌های مربوط به طرح تفکیک نشده است و تنها قسمتی از هزینه‌های واقعی مربوط به طرح تامین مالی جمعی تولید المنت خنک‌کاری کوره فلش می‌باشد. طبق اظهارات متقاضی از مجموع هزینه‌های صورت گرفته، فقط به مقدار مشخص شده در شاخص کلیدی عملکرد هزینه شده است و هزینه‌های تولید مربوط به طرح افزایشی نداشته است.

وضعیت پیشرفت ریالی طرح

بنا بر اظهارات متقاضی، درآمدهای محقق شده به صورت زیر است:

جدول ۲- وضعیت پیشرفت ریالی طرح (ارقام به میلیون ریال)

شرح	دوره اول	دوره دوم	دوره سوم
پیشرفت ریالی پیش‌بینی شده	۱۰۴,۰۰۰	۰	۰
پیشرفت ریالی تجمعی پیش‌بینی شده	۱۰۴,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰	۱۰۴,۰۰۰
پیشرفت ریالی واقعی	۱۰۴,۴۷۵	۰	۰
پیشرفت ریالی واقعی تجمعی	۱۰۴,۴۷۵	۱۰۴,۴۷۵	۱۰۴,۴۷۵

گروه بینگامان کارآفرینان کارکن شرکت مشاور سرمایه‌گذاری ارزش پرداز آریان


تحت نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار (سهایی خاص) شماره ثبت: ۳۹۶۹۳۳

شرکت دانش پرتو نقش جهان





- در دوره سوم گزارش میان دوره، طبق اظهارات متقاضی
  - ۱- مراحل ریخته گری مواد اولیه مسی تا حدود ۵۰ درصد انجام شده است. همچنین بر روی متریال مسی ماشینکاری اولیه انجام شده است.
  - ۲- مرحله عملیات حرارتی و فورج قطعات ریخته گری شده فوق تا حدود ۴۰ درصد نیز انجام شده است و ماشینکاری میانی بر روی آنها انجام شده است.
  - ۳- پس از عملیات فورج، سوراخکاری جهت ایجاد کانال های آبگرد بر روی برخی از قطعات انجام شده است و در ۳ قطعه از آنها جوشکاری شده است و قطعه چهارم آماده مرحله جوشکاری می باشد.
  - ۴- تا کنون ۳ قطعه به طور کامل ساخته شده است و تست های کنترل کیفی بر روی آنها صورت گرفته است که توانستند مراحل کنترل کیفیت شامل تست های آلتراسونیک (Ultrasonic)، آنالیز متریال و تست هیدرواستاتیک و فشار انجام شده است.
  - ۵- قطعه چهارم نیز که دو نیمه می باشد در مرحله جوشکاری می باشد.



شرکت دانش بنیان جهان

**دانشگاه صنعتی شریف**

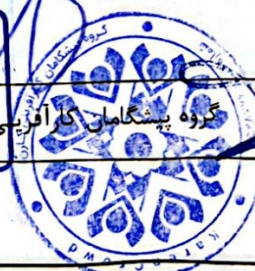
نقشه پیمان

**شرکت مشاور سرمایه گذاری**

**ارزش بردار آریان**

گروه پیشگامان کارآفرینی تحکیم نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار

(سهامی خاص) شماره ثبت ۳۰۶۶۳۳



صفحه ۱۷ از ۴



## وضعیت فیزیکی طرح

جدول ۳- وضعیت فیزیکی طرح (ارقام به درصد)

دوره سوم	دوره دوم	دوره اول	شرح
۴۵	۴۰	۰	پیشرفت فیزیکی پیش‌بینی شده
۸۵	۴۰	۰	پیشرفت فیزیکی تجمعی پیش‌بینی شده
۴۵	۴۰	۰	پیشرفت فیزیکی واقعی
۸۵	۴۰	۰	پیشرفت فیزیکی واقعی تجمعی

شرکت دانش پژوهش جهان

دانشگاه تهران

شرکت مشاور سرمایه‌گذاری  
ارزش پرداز آریان  
تحت نظارت سازمان بورس و اوراق بهادار  
(سهامی خاص)  
شماره ثبت: ۳۹۹۳۳۳۳۳

گروه بینگامان کارافیزی کارن