

رکوردشکنی صادرات خدمات فنی و مهندسی: تکنولوژی ایرانی تولید آهن اسفنجی در راه قزاقستان

بزرگ‌ترین قرارداد صدور خدمات فنی و مهندسی دانش فنی ایرانی تولید آهن اسفنجی - PERED - امضا شد؛ طبق این قرارداد تکنولوژی احداث یک واحد ۸۰۰ هزار تنی با روش پرد، به قزاقستان صادر می‌شود.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی معدن پیشرو؛ آئین امضای این قرارداد امروز با حضور وجیه‌الله جعفری معاون معدنی وزیر صمت، محمد آقاجانلو رئیس هیات عامل ایمیدرو، سیدعباس حسینی مشاور وزیر و مدیرکل حوزه وزارتی و امیرعلی طاهرزاده مدیرعامل هلدینگ آسکوتک در وزارت صنعت، معدن و تجارت برگزار شد.

آقاجانلو در مراسم امضای قرارداد فوق، با اعلام اینکه "امروز، روز بزرگی برای صنعت فولاد ایران است" گفت: در شرایطی که دنیا از تولید فولاد با استفاده از زغال سنگ فاصله می‌گیرد و به سمت فرآیند سبز در حرکت است، تکنولوژی "پرد"، جایگاه ویژه‌ای برای تولید پاک در اختیار گرفته است.

معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت، با تقدیر از تلاش‌های مهندسان، طراحان و سازندگان ایرانی، تصریح کرد: اکنون شرکت‌های داخلی آماده همکاری با کشورهای خارجی به ویژه حوزه منا (خاورمیانه و شمال آفریقا) برای اجرای طرح‌های آهن اسفنجی با استفاده از گاز طبیعی هستند.

آقاجانلو با اشاره به اینکه "پرد"، سازگاری بیشتری با محیط زیست و فولاد سبز دارد، اظهار داشت: به عنوان هاب منطقه برای تولید آهن اسفنجی، آماده مشارکت با شرکت‌های چینی برای حضور در بازار کشورهای حوزه منا هستیم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو، با برشمردن حمایت‌های مهندس اتابک وزیر صنعت، معدن و تجارت در تحقق صدور خدمات فنی و مهندسی این تکنولوژی، گفت: شرکت‌های ایرانی با دانش PERED قادر به هم‌اوردی با تکنولوژی‌های مشابه تولید آهن اسفنجی در دنیا هستند و این امر حاصل همت جمعی فعالان این حوزه در کشورمان است.

وی یادآور شد: پیشتر شاهد اجرای یک طرح با ظرفیت پائین‌تر با مدل پرد در خارج کشور بودیم، اما اکنون در حال اجرای قرارداد ۸۰۰ هزار تنی صدور خدمات فنی و مهندسی به قزاقستان هستیم.

رئیس هیات عامل ایمیدرو همچنین گفت: صنعت فولاد حوزه‌ای است که اکنون اهداف چشم انداز ۲۰ ساله کشور را با تلاش‌های بی وقفه دست‌اندرکاران زنجیره، محقق کرده است.

در این مراسم وجیه‌الله جعفری معاون معدنی وزیر صنعت، معدن و تجارت نیز گفت: همکاری آسکوتک و ام‌ام‌ایی (MME) برای اجرای این قرارداد، شرایط جدیدی را برای زنجیره فولاد و جایگاه دانش ایرانی رقم زده است.

از سوی دیگر مدیرعامل آسکوتک با یادآوری تجارب ۳۵ ساله این هلدینگ، اظهار داشت: دانش ایرانی پرد، از سال ۱۳۸۵ ثبت جهانی شد و تاکنون چهار کارخانه تولید آهن اسفنجی ایران شامل شادگان، میانه، بافت و نی ریز از آن بهره می‌برند.

امیرعلی طاهرزاده تأکید کرد: ظرفیت تولید سالانه این واحدها ۸۰۰ هزار تن در سال بوده، اما آسکوتک در تدارک اجرای طرح‌های پرد با ظرفیت حدود تولید ۲ میلیون تن است.

وی ادامه داد: فاز نخست طرحی که با مشارکت چینی‌ها در قزاقستان اجرا می‌شود با ظرفیت تولید یک میلیون تنی خواهد بود و در فاز دوم به دو میلیون تن می‌رسد.

مدیرعامل آسکوتک، با اشاره به پشتیبانی‌های وزارت صمت و ایمیدرو از صدور خدمات فنی و مهندسی، اظهار داشت: امروزه شرکت‌های دنیا در حال رقابت برای ایجاد فرآیند سبز در تولید فولاد هستند و مدل "پرد" از این قابلیت برای هم‌اوردی در جهان برخوردار است.

لازم به یادآوری است که نخستین قرارداد بین‌المللی خدمات فنی و مهندسی با موضوع "طراحی مهندسی پایه و تفصیلی یک واحد تولید آهن اسفنجی با ظرفیت ۸۰۰ هزار تن در کشور قزاقستان" برعهده شرکت MME؛ بازوی مهندسی و فناوریانه هلدینگ آسکوتک، است که شامل ارائه خدمات مهندسی پایه و تفصیلی می‌شود.

تکنولوژی ایرانی PERED که تاکنون در بیش از ۴۵ کشور جهان به ثبت رسیده، در حال حاضر به عنوان یکی از راهبردهای کلیدی صادرات فناوری کشور، وارد مرحله اجرا در منطقه آسیای مرکزی شده است. این موفقیت ملی، با حمایت‌های راهبردی وزارت صمت و ایمیدرو، نقطه‌عطفی در دیپلماسی صنعتی جمهوری اسلامی ایران به‌شمار می‌آید.