

د

چگونگی نقل و انتقال فر آورده

نقل و انتقال مواد نفتی در مرکز انتقال نفت و تأسیسات انتهایی کرمانشاه با سه خط ۱۰، ۸ و ۱۶ اینچ انجام می شود. محدوده این مرکز که با نفتی از پالایشگاه کرمانشاه جدا شده، انواع تجهیزات را در دل خود جای داده است. الکتروموتورها که با ناچیزات برقی، مکاتیک، ابزار دقیق، مخازن و مشغول کننده در حقیقت این تجهیزات هستند که با همراهی خطوط لوله، قلب این مرکز را به نیش و داشته اند. رئیس مرکز انتقال نفت و تأسیسات انتهایی کرمانشاه با اشاره به بیشینه ۵۰ ساله خط لوله ۸ اینچ، عنوان می کند: نفت خام از مبادی تولید و چاههای نفت شهر، از سوی این خط به مرکز انتقال نفت یا باقی و از آنجا به کرمانشاه می رسد که پس از رسیدن در مخازن شرکت نفت پالایش نفت کرمانشاه ذخیره می شود. به فاصله چند متر از این خط، مشغول کننده خط ۱۶ اینچ قرار گرفته است. نفت خام در باقی از این خط به مخازن پالایشگاه کرمانشاه و فر آورده های آن به مخازن شرکت نفتی فر آورده های نفتی منطقه کرمانشاه برای تأمین سوخت کرمانشاه و شهرهای همجوار آن منتقل می شود. مرکز انتقال نفت یا باقی در ۱۵ کیلومتری سربل دهاک و ۱۰۰ کیلومتری خط لوله ۸ اینچی واقع شده است که نفت خام را از مرکز انتقال نفت شهید فخری در باقی و به مرکز انتقال نفت کرمانشاه ارسال می کند.

طمینان از سلامت مواد نفتی

حیاتی طمینان از سلامت مواد نفتی در آزمایشگاه کنترل کیفیت از آزمایشگاه کار مرکز انتقال نفت کرمانشاه می تواند و عنوان می کند: افرادی که در سطح جنوبی منقوله خط ۱۶ اینچ قرار دارد که اتاق نمونه گیری است و سلامت مواد نفتی در این مکان مورد باسی و ارزیابی قرار می گیرد. این آزمایشگاه در سال ۹۲ راه اندازی شد و مهم ترین وظیفه آن نظارت بر دریافت، ارسال نفت خام و فر آورده های نفتی و انجام آزمایش های لازم روی آن است. زمانی که تلاقی انجام می شود، از حدود ۵۰ ساعت قبل، مواد نمونه گیری شده، تا تحویل فر آورده ها به صورت سالم و با حداقل میزان آلودگی مطابق با استاندارد (ها) شرکت نفت یعنی فر آورده های نفتی منطقه کرمانشاه ارسال شود. در برخی از آزمایشگاه کنترل کیفی مواد نفتی آزمایش های مختلف از جمله نظیر، تعیین وزن مخصوص، تعیین عدد اکتان، نقطه اشتعال و وزن تعیین رنگ روی مواد عبوری خطوط انجام می شود تا از سالم بودن مواد نفتی مطمئن باشیم. وی تجهیزات ایمنی موجود در این مرکز را مطابق ارزیابی و اظهار می کند: شعار اول ایمنی، دوم کار در جای جای این مرکز جاری است؛ به گونه ای که در تمام نقاط بسته و باز مرکز انتقال نفت کرمانشاه انواع تجهیزات ایمنی از جمله آچار ایمنی، شلمن توسعه ای، ایمنی ایستائس، تست، انتخاب است. و... به چشم می آید. از این تجهیزات، شماره ها بر ضرورت ایمنی در کارها تأکید می کنند، کیسول های بودری و گازری از شناسایی در چندین نقطه سایت صنعتی مرکز فر گرفته اند تا در صورت وقوع حادثه در کمترین زمان از بروز حوادث ناگوار پیشگیری شود. رئیس

نقل و انتقال مواد نفتی در مرکز انتقال نفت و تأسیسات انتهایی کرمانشاه

سه خط
8
10
و
16

اینچ انجام می شود. محدوده این مرکز که با نفتی از پالایشگاه کرمانشاه جدا شده، انواع تجهیزات را در دل خود جای داده است

مرکز انتقال نفت و تأسیسات انتهایی کرمانشاه ادامه می دهد: افزون بر آنها یک لاین آب آتش نشانی نیز از پالایشگاه به سمت این مرکز کشیده شده که قطر آن ۱۰ اینچ است. برای استفاده از آن در چهار جهت تلمتخت هایدرونت (شیرهای آتش نشانی) برای دسترسی سریع تر نصب شده اند که در زمان بروز حادثه و با انجام مانورهای ایمنی و آتش نشانی و اطفای حریق، هو از آب آتش نشانی به آنها وصل شده و از آنها استفاده می شود. همچنین ایستگاه آتش نشانی پالایشگاه کرمانشاه در نزدیکی این مرکز قرار دارد که در صورت بروز حادثه و در صورت ضرورت، بلافاصله کامیون های آتش نشانی در محل حضور خواهند یافت. حیاتی با بیان اینکه همه کارکنان ملزم به رعایت تمامی قوانین و دستورالعمل های ایمنی هستند می گوید: خوشبختانه کارکنان مرکز و نیروهای عملیاتی، رعایت و تعمراتی منطقیه افزون بر رعایت موارد ایمنی، نسبت به مسائل مربوط به محیطی بسیار آگاهی یافته و خود شماره ها بر ضرورت ایمنی در کارها تأکید می کنند، کیسول های بودری و گازری از شناسایی در چندین نقطه سایت صنعتی مرکز فر گرفته اند تا در صورت وقوع حادثه در کمترین زمان از بروز حوادث ناگوار پیشگیری شود. رئیس



مواد نفتی با هماهنگی کنترل مرکزی و به طور کلی رعایت اصول ایمنی همه فعالیت هایی که در داخل فنیس مرکز انجام می شود، به عهده من است. وی به مخازن ذخیره نفت خام و فر آورده های نفتی این مرکز انتقال نفت اشاره و تصریح می کند: تعداد مخازنی که از آنها مواد رسید و با برداشت می شود، ۱۴ مخزن است که در هر یک از آنها مواد خاصی ذخیره می شود. برخی از آنها مخازن نفت خام است و تعدادی از آنها برای ذخیره نفت سفید، نفت گاز و مینزینر منور در نظر گرفته شده اند. همه این مخازن از لحاظ ایمنی بسیار امن هستند و برای هر یک از آنها رنگ آب آتش نشانی تعیین شده است که در صورت بروز حادثه می توان از آن استفاده کرد. عزیز می که با مدرک مهندسی برق وارد این حوزه شده، پیش از این در مراکز انتقال نفت شهید فخری و با باقی مشغول به کار بوده است، کار عملیات را بسیار سخت و طاقت فرسا می داند و ادامه می دهد: برای فعالیت در بعضی عملیات باید از زوجه و توان بالایی برخوردار بود تا بتوان به خوبی از عهده وظایف محوله بر آمد. وی درباره سختی ها و مصائب کار عملیاتی می گوید: قدمت برخی تجهیزات، دستگاه ها و عملکرد دستی برخی از آنها که ریسک کار را بالا می برد، از جمله جالب ها و مشکل های است که در اینجا با آن دست و پنجه نرم می کنیم.

البته سختی های دیگری هم هست که بر خلاف میل باطنی اجتناب ناپذیرند و باید آن را بیذری از جمله این که برخی شبها به دلیل نوبت کار باید خانواده را تنها بگذاری و با در مناسبتهای خاص لحظه تحویل سال در کنار خانواده نباشیم؛ حتی در روزهای تعطیل ناشی از بدی هوا، سرما و یا آلودگی هوا باید سر کار خود حاضر باشی... اما به هر حال این شغلی است که انتخاب کردیم و باید پذیرای آن باشیم.

شیراز
مجدور صحبت های مسئول عملیات مرکز انتقال نفت و تأسیسات انتهایی کرمانشاه، سینه زاری می کند و می گوید: هنگامی که زلزله آمد، شب کار بودم، می باسست ساعت ۲۲ در محل کارم حضور می یافتم.

سختی های کار در محیط های عملیاتی

سختی های کار در محیط های عملیاتی

سختی های کار در محیط های عملیاتی

سختی های کار در محیط های عملیاتی

سختی های کار در محیط های عملیاتی