

به مناسبت چهارم مرداد سالروز افتتاح شرکت پالایش نفت بندرعباس

۲۳ سال توسعه و تولید مستمر برای تأمین فرآورده‌های نفتی کشور



شرکت پالایش نفت بندرعباس در حالی بیست‌وسومین سال حضور خود در عرصه صنعت پالایش نفت کشور را پشت سر می‌گذارد که در طول فعالیت خود علاوه بر اجرای مأموریت و رسالت اصلی خود مبنی بر تولید فرآورده‌های نفتی، حرکت در راستای توسعه کمی و کیفی فرآورده‌های خود با هدف پاسخ به الگوی مصرف جامعه و صیانت از محیط‌زیست با تولید سوخت پاک مطابق با استانداردهای روز دنیا را نیز در برنامه‌های اصلی خود قرار داد.

جایگاهی که امروز پالایشگاه نفت بندرعباس به عنوان تنها پالایشگاه تصفیه نفت خام سنگین در ایران و خاورمیانه پس از دو دهه فعالیت مستمر در آن ایستاده است، بیانگر تلاش‌ها و جانفشانی‌های شبانه‌روزی کارکنانی است که در یکی از سخت‌ترین شرایط کاری چه به لحاظ نوع کار و چه به لحاظ شرایط آب و هوایی با تعهد و مسؤولیت‌پذیری و تکیه بر دانش و اطمینان به توان داخلی علاوه بر تولید، با نگاه به آینده موجبات رشد و توسعه آن را فراهم کردند.

پالایشگاه نفت‌خام با ظرفیت پالایش ۲۲۲ هزار بشکه در روز به بهره‌برداری رسید که با توجه به نیاز کشور و همچنین نگاه به بازارهای جهانی در نخستین گام توسعه، باتلاش متخصصان داخلی و اعمال تغییرات در واحدهای تقطیر به ظرفیت ۳۲۰ هزار بشکه در روز رسید و در ادامه روند رو به رشد پالایشگاه، با مطالعه ظرفیت واحدهای عملیاتی، در گام دوم در سال ۱۳۹۱ با اجرای طرحی متکرانه، بدون انجام هزینه و سرمایه‌گذاری، با ۳۰ هزار بشکه افزایش در میعانات گازی نرزیقی به واحدهای تقطیر و غلظت‌شکن، ظرفیت اسمی خود را به ۳۵۰ هزار بشکه در روز رساند.

با توجه به افزایش ظرفیت خوراک پالایشگاه تا ۳۵۰ هزار بشکه در روز و لزوم ذخیره‌سازی نفت خام و میعانات گازی برای استمرار عملیات تولید فرآورده‌های نفتی، سه دستگاه مخزن ذخیره‌سازی نفت خام و میعانات گازی هر یک به ظرفیت ۵۰۰ هزار بشکه در پالایشگاه بندرعباس ساخته شد که در سال ۱۳۹۳ به بهره‌برداری رسید و با احداث این مخازن ظرفیت ذخیره‌سازی خوراک پالایشگاه، ۵۰ درصد افزایش یافت.

هم‌اکنون حدود ۱۸ درصد پالایش نفت خام و به‌تبع آن تأمین فرآورده‌های نفتی مورد نیاز کشور در پالایشگاه نفت بندرعباس تولید می‌شود و با این ظرفیت علاوه بر هرمزگان، فرآورده‌های مورد نیاز ۶ استان از جمله سیستان و بلوچستان، کرمان، یزد، فارس، بوشهر و خراسان جنوبی در این پالایشگاه تولید می‌شود.

گاز مایع، بنزین موتور، سوخت جت (ATK)، نفت سفید، نفت گاز و نفت کوره محصولات اصلی پالایشگاه نفت بندرعباس را تشکیل می‌دهند و در کنار آنها وکیوم باتوم، وکیوم سلاسی، گوگرد، لوکبات سنگین، آیزوریسایکل و حلال ۴۰۲ نیز از فرآورده‌های ویژه تولیدی

■ طرح‌های در حال اجرا در پالایشگاه نفت بندرعباس با اتمام این پروژه قطار توسعه پالایشگاه نفت بندرعباس همچنان بدون توقف در حرکت است و پس از افزایش کمی ظرفیت پالایش و بهبود کیفیت فرآورده‌های نفتی در گام بعدی شرکت پالایش نفت بندرعباس به دنبال طرح ارتقای کیفیت محصولات سنگین است که هدف آن کاهش میزان نفت کوره تولیدی و تبدیل آن به محصولات سبک‌تر و با ارزش افزوده بیشتر است.

بر اساس طرح ارتقای کیفیت محصولات سنگین در پالایشگاه نفت بندرعباس میزان تولید نفت کوره به کمتر از ۱۰ درصد و میزان گوگرد آن به کمتر از یک درصد کاهش می‌یابد. مطالعات امکان‌سنجی طرح با بررسی کامل شرایط، پتانسیل‌ها و فرصت‌های بهبود وجود در پالایشگاه، مطالعه جامع واحدهای پالایشی جدید در چارچوب تکنولوژی مدرن و به روز برای تولید محصول براساس استاندارد روز دنیا و کاهش سوخت، ضایعات پالایشگاه و استفاده حداکثری از راندمان حرارتی انجام شده است.

در راستای اجرای این طرح، تفاهم‌نامه ساخت واحد تولید کک اسفنجی نیز که نیاز میرم صنایع آلومینیوم‌سازی کشور است و در حال حاضر از طریق واردات تأمین می‌شود هم‌زمان با ایدم دهه فجر سال گذشته امضا شد. این شرکت پس از انجام مطالعات لازم با مشارکت پژوهشگاه صنعت نفت، موفق به تولید کک اسفنجی



در این پالایشگاه را تشکیل می‌دهند.

در کنار تغییرات در ظرفیت پالایشی پالایشگاه بندرعباس، یکی از مهم‌ترین مسائل مدنظر مدیریت پالایشگاه حرکت به سمت کیفی‌سازی محصولات تولیدی براساس استانداردهای روز دنیا بود و بر همین اساس طرح ملی افزایش ظرفیت تولید بنزین و بهبود کیفیت بنزین و نفت گاز در این پالایشگاه اجرایی شد که با تکمیل همه واحدهای عملیاتی آن، طرح در بهمن ماه سال ۱۳۹۷ با حضور رئیس‌جمهوری به بهره‌برداری رسید. براساس این طرح ظرفیت تولید بنزین در پالایشگاه نفت بندرعباس ۴ میلیون لیتر در روز افزایش یافت و میزان گوگرد آن از ۴۰۰PPM به کمتر از ۱۰PPM کاهش یافت و موجب بهبود کیفیت بنزین تولیدی پالایشگاه بندرعباس براساس استاندارد یورو۴ (EURO 04) ارتقا یافت.

پروژه افزایش ظرفیت تولید بنزین و بهبود کیفیت بنزین و نفت گاز پالایشگاه بندرعباس از طرح‌های مهم و بزرگ این شرکت بود که با همکاری کارشناسان، متخصصان، پیمانکاران و مشاوران ایرانی صورت گرفت. افزایش ظرفیت تولید بنزین نهایی پالایشگاه، ارتقاء کیفیت فرآورده‌های نفتی، بهینه‌سازی مصرف انرژی، بهبود عملکرد اقتصادی، کاهش آلایندہ‌های زیست‌محیطی، استفاده حداکثری و بهینه از ظرفیت‌های امکانات داخلی، فراهم‌گردیدن زمینه‌های اشتغال مولد و مستمر، ارتقای سطح دانش و تجربه نیروی انسانی شاغل در پروژه‌ها و ایجاد بسترهای لازم برای تربیت نیروهای متخصص، ارتقاء توانمندی شرکت‌های داخلی برای حضور مؤثرتر در عرصه‌های رشد اقتصادی و پیشرفت صنعتی کشور و ایجاد روحیه اعتماد به نفس و خودباوری نسبت به توان و تولید داخلی از دستاوردهای اجرای این پروژه بود.

ظرفیت خوراک واحد آیزومکس از ۲۸ هزار به ۳۱ هزار بشکه در روز و به‌تبع آن افزایش تولید فرآورده‌های ارزش افزوده بیشتر، مقاومت‌سازی واحدهای عملیاتی، مخازن و اسکله نفتی، ساخت و توسعه بازوهای بارگیری، توسعه ایستگاه بارگیری فرآورده‌های ویژه، احداث خطوط محصولات ویژه برای افزایش ظرفیت انتقال محصولات به بازوهای بارگیری، طراحی، نصب و راه‌اندازی سامانه آنلاین پایش آلایندگی، همچنین طرح‌هایی مینکرانه از جمله استفاده از برش روغن سنگین در خوراک واحد هیدروکراک، طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی سیستم اطفاء حریق توربین‌های گازی، انجام طرح احیای جاذب‌های سامانه خالص‌سازی هیدروژن و همچنین تولید اسید کلریدریک مورد نیاز صنایع پالایشگاهی و قطعه کنترل‌کننده گرمکن واحد احیا کاتالیست که برای نخستین بار توسط کارکنان پالایشگاه نفت بندرعباس اجرایی شدند که پیش از این با صرف هزینه‌های سنگین ارزی و زمان طولانی از خارج کشور تأمین می‌شدند.

■ بومی‌سازی و حمایت از توان ساخت داخل در طرح‌های توسعه کمی و کیفی در پالایشگاه نفت بندرعباس، به منظور اجرای سیاست‌های کشور مبنی بر حمایت از توان و ساخت داخل، حفظ منابع و صیانت از سرمایه‌های ملی در مسیر تحقق آرمان‌های اقتصاد مقاومتی، برنامه‌ریزی‌های اصولی با هدف توجه و حمایت از توان و دانش سازندگان داخلی قطعات نیز در شرکت پالایش نفت بندرعباس صورت گرفته است که برای این منظور در سیاست‌های این شرکت، حداکثر بهره‌گیری از توان و پتانسیل شرکت‌های سازندگان داخلی برای انتقال تکنولوژی و بومی‌سازی دستگاه‌ها، تجهیزات، قطعات‌یوکی به منظور قطع وابستگی، اشتغال‌زایی، عدم خروج ارز و کاهش هزینه‌های تولید تأکید شده است.

در این راستا تا کنون بالغ بر ۳۳ هزار و ۹۹۰ قلم قطعه پالایشگاهی به تعداد کل ۱۸ میلیون و ۷۹۰ هزار عدد با تکیه بر دانش و توان متخصصان پالایشگاه نفت بندرعباس و همچنین تولیدکنندگان داخلی ساخته و مورد استفاده قرار گرفته است.

به گفته مدیرعامل شرکت پالایش نفت بندرعباس هدف اصلی این شرکت تولید فرآورده‌های نفتی و انرژی مورد نیاز کشور است و با وجود مشکلاتی همچون تحریم و تأمین قطعات، این شرکت توانست با نهادهای کردن تفکر جهادی و کار با بهره‌وری بالا در مسیر پیشرفت حرکت کند. مهندس هاشم نامور، شناسایی سازندگان توانمند در استان هرمزگان را از دیگر برنامه‌های شرکت پالایش نفت بندرعباس عنوان کرد و افزود: برای شناسایی سازندگان هرمزگانی نیز، با بازدید از شهرک صنعتی بندرعباس به همراه گروه‌های تعمیرات، مهندسی، بازرسی فنی و فرآورده کالا پالایشگاه بندرعباس برای استفاده بیشتر از ظرفیت‌های موجود در استان در فرآیند بومی‌سازی قطعات مورد نیاز پالایشگاه برنامه‌ریزی شده است.

■ مدیریت انرژی در پالایشگاه بندرعباس

با توجه به جنبه‌های اقتصادی، اجتماعی و زیست‌محیطی تولید و مصرف انرژی، ضرورت اجرای سیستم‌های نظام‌مند مدیریت انرژی جهت دستیابی به شرایط بهینه تولید و مصرف انرژی بر همگان تأکید شده است. در این راستا، در شرکت پالایش نفت بندرعباس سیستم مدیریت انرژی مبتنی بر استاندارد ISO 50001:2011 از سال ۱۳۹۰ استقرار یافته و کلیه برنامه‌ها و اقدام‌های مرتبط با بهینه‌سازی مصرف انرژی بر مبنای این استاندارد طرح‌ریزی و اجرایی‌شود.

به دلیل بهره‌گیری پالایشگاه نفت بندرعباس از فناوری‌های پالایشی بهینه و تکنولوژی‌ها و سامانه‌های فرایند حرارت، شدت مصرف انرژی این پالایشگاه بیشتر از ۲۵۰ هزار بشکه را دارند. با ساخت مخازن جدید در مجموع ظرفیت ذخیره‌سازی فرآورده‌ها در پالایشگاه نفت بندرعباس به میزان یک میلیون و ۵۰۰ هزار بشکه افزایش می‌یابد و علاوه بر آن حجم ذخیره‌سازی را نیز به مدت ۱۰ روز افزایش می‌دهد.

افزایش ظرفیت ذخیره‌سازی بنزین و نفت گاز، کاهش ریسک عملیات تولید و ذخیره‌سازی، افزایش توان تاب‌آوری مطابق با نقشه استراتژی شرکت، تأمین بخشی از مخازن طرح بزرگ احداث واحدهای کک‌سازی، استفاده از تمامی ظرفیت‌های فنی موجود و افزایش راندمان سیستم انتقال و ذخیره‌سازی فرآورده از اهداف ساخت ۶ مخزن جدید است.

در ارتباط با برخی دیگر از طرح‌های مهم اجرا شده در پالایشگاه نفت بندرعباس در طول فعالیت آن می‌توان به طرح‌های موفق و مهمی اشاره کرد، از جمله افزایش

پروژه مدیریت گازهای مشعل و همچنین طرح افزایش ظرفیت تولید و بهبود کیفیت بنزین و نفت گاز، این شرکت به عنوان تنها نماینده جمهوری اسلامی ایران موفق به کسب گواهی‌نامه بنیاد جهانی انرژی در سال ۲۰۱۹ میلادی در سطح ملی شد. همچنین براساس ارزیابی‌های صورت گرفته از سوی سازمان مدیریت صنعتی ایران، شرکت پالایش نفت بندرعباس با توجه به نگرش، ساختار، فرآیند، خدمات‌سازی هیدروژن و همچنین تولید اسید کلریدریک مصرف انرژی در سال ۱۳۹۸ به عنوان تنها شرکت کشور موفق به کسب تندیس نقره‌ای دو ستاره در بخش صنایع انرژی‌بر شد که این موفقیت حاصل اقدام‌ها و تلاش‌های صورت گرفته در بخش مدیریت انرژی و در چارچوب استفاده از مدل‌های ساختاری و استانداردهای بین‌المللی مانند ISO 50001، رعایت استاندارد ملی معیار مصرف انرژی، توجه به سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی و اصلاح الگوی مصرف و همچنین قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی در شرکت پالایش نفت بندرعباس است.

■ پالایشگاه بندرعباس، صنعت سبز و همگام با محیط زیست

مجموعه شرکت پالایش نفت بندرعباس با محور قراردادن مفهوم توسعه پایدار به‌عنوان اصل اساسی جهت ایجاد توازن بین توسعه اقتصادی و حفاظت محیط‌زیست، نسبت به کنترل اثرات نامطلوب زیست‌محیطی فعالیت‌های خود در بالاترین سطح ممکن با تعریف برنامه‌های اصلاحی لازم اقدام کرده است به نحوی که با احداث واحدهای کیفی‌سازی در راستای انطباق محصولات تولیدی خود با استانداردهای روز زیست‌محیطی و تکمیل زنجیره صنعت سبز، کام برداشته و ابزارهای کنترلی پایش آنلاین را جهت کنترل خروجی‌های محیطی در حدود استانداردهای ابلاغی سازمان محیط زیست اجرایی نموده است و با مدیریت و کنترل ضایعات، پساب‌ها، انرژی، خروجی دودکش‌ها و پایش‌های مستمر آلایندہ‌های آب، خاک و هوا توانسته نام خود را از فهرست شرکت‌های آلایندہ محیط زیست خارج نماید.

تعامل مؤثر با سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور، پایبندی به رعایت قوانین و مقررات زیست‌محیطی منطقه‌ای، ملی و بین‌المللی، استفاده از فناوری‌های جدید برای کاهش پسماندها و کنترل آلاینده‌های زیست‌محیطی، شناسایی، ارزیابی، کاهش، حذف و یا کنترل مؤثر مخاطرات و جنبه‌ها و اثرات زیست محیطی، اجرای اثر بخش الزامات استانداردهای زیست محیطی، کاهش حوادث و اثرات سوء آن بر محیط‌زیست و استقرار نظام‌های مدیریت زیست‌محیطی و سیستم‌های تعالی سازمانی همچون منابع انسانی، مدیریت سبز، مدیریت انرژی و بهره‌ورسازی آنها از استراتژی‌های شرکت پالایش نفت بندرعباس در راستای دستیابی به اهداف زیست‌محیطی است.

یکی از اقدام‌های شرکت پالایش نفت بندرعباس در راستای صیانت از محیط‌زیست، توسعه فضای سبز با هدف افزایش فرهنگ اجتماعی (CSR) و زیباسازی فضای سبز شهری و افزایش سرانه آن و استفاده از ایده‌های نو و خلاقانه در فضای سبز در محیط پالایشگاه است. شرکت پالایش نفت بندرعباس به منظور توسعه و نگهداری فضای سبز به‌عنوان عامل کاهش‌دهنده آلایندہ‌های زیست‌محیطی با کاشت گونه‌های بومی و مقاوم به شرایط آب و هوایی، تعویض خاک، به‌کارگیری شیوه‌های نوین آبیاری با استفاده از آب‌های بازیافتی و تصفیه شده، ۴۳ درصد فضای صنعتی را به فضای سبز اختصاص داده است، در حالی‌که نسبت استاندارد مناسب برای واحدهای صنعتی ۲ درصد است.

در ادامه اقدام‌های شرکت پالایش نفت بندرعباس در راستای حفاظت از محیط‌زیست مطابق با استانداردهای تعریف شده می‌توان به اقدام‌های اجرایی در بخش‌های مدیریت آلودگی و حفاظت از خاک و آب‌های زیرزمینی و محیط‌زیست دریایی اشاره کرد که در این راستا برای کنترل بیشتر بر خروجی آب برگشتی به دریا، بارامترهای فلزات سنگین و فاکتورهای شیمیایی در پساب تصفیه شده و همچنین نمونه ورودی از آب دریا به پالایشگاه از طریق آزمایشگاه شرکت و نیز آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط‌زیست مورد اندازه‌گیری قرار می‌گیرد.

ایجاد و بهینه‌سازی زیرساخت‌های تصفیه پساب صنعتی، تصفیه هم‌زمان پساب‌های صنعتی و بهداشتی تولیدی، لایروبی، تصفیه و بازیافت لجن‌های حوضچه تخفیر واحد بازیافت، استفاده از پساب بهداشتی در آبیاری فضای سبز با هدف مدیریت بهینه مصرف منابع آب و نصب و راه‌اندازی سامانه

پایش لحظه‌ای پساب از دیگر اقدام‌های صورت گرفته در حوزه مدیریت پساب پالایشگاه است. اجرای پروژه پایش جریان و کنترل آلودگی آب‌های زیرزمینی پالایشگاه، اجرای پروژه طراحی سامانه پاک‌سازی آب‌های زیرزمینی و پایش و اندازه‌گیری دوره‌ای خاک توسط سازمان حفاظت محیط‌زیست و همین‌طور پیاده‌سازی طرح جامع عملیاتی مدیریت پسماندهای عادی، صنعتی و ویژه، کم‌خطر سازی پسماندهای عملیاتی، امکان‌سنجی و تفکیک، جمع‌آوری و انتقال پسماندهای صنعتی پالایشگاه با رعایت قوانین و مقررات زیست‌محیطی نیز بخشی از اقدام‌های کنترلی اجرا شده برای جلوگیری از آلودگی خاک و آب‌های زیرزمینی است.

بر اساس این گزارش، پایش مستمر خروجی‌های پالایشگاه، اصلاح فرآیندهای عملیاتی، نصب و راه‌اندازی سامانه‌های آنلاین پایش آلایندہ‌های زیست‌محیطی هوا با سنسور پارامترهای مانند گازها، ذرات خروجی و دما، نصب و راه‌اندازی ایستگاه سبار سنسور آلایندہ‌های هوا با سنسور ۱۴ پارامتر زیست‌محیطی هوا و ۶ پارامتر هواشناسی، از برنامه‌های کنترلی پالایشگاه بندرعباس برای مدیریت آلایندہ‌های هوا است که با مراقبت‌های کنترلی صورت گرفته، میزان انتشار این آلایندہ‌ها همواره کمتر از مقدار استاندارد می‌باشد.

■ مسؤولیت اجتماعی و اخلاقی گرای

یکی از اهداف کلان احداث صنایع نفتی از جمله پالایشگاه نفت بندرعباس در استان هرمزگان کمک به اشتغال نیروهای بومی، شکوفایی اقتصاد استان، توسعه زیرساخت‌ها و کمک مؤثر به توسعه همه‌جانبه استان هرمزگان بوده است که خوشبختانه این شرکت با



درک موضوع، موفق گردیده به رسالت‌های اجتماعی خود نیز در این حوزه‌جامه عمل بپوشاند.

تعهد به جامعه و محیط‌زیست، مفهومی چندوجهی در شرکت پالایش نفت بندرعباس است و این شرکت، همواره تلاش کرده است با توجه به اهمیت مسؤولیت‌های اجتماعی (CSR) و به عنوان یک وظیفه غیراقتصادی در کنار رسالت و مسؤولیت اصلی خود در تأمین انرژی و فرآورده‌های نفتی مورد نیاز کشور، اقدام‌های مناسبی را در راستای حفظ، مراقبت و کمک به جامعه‌ای که در آن فعالیت می‌نماید اجرا کند و در همین راستا این شرکت با دریافت گواهی‌نامه ISO 26000 در حوزه مسؤولیت‌های اجتماعی، تندیس نقره‌ای و سیاس‌نامه همیش مسؤولیت‌های اجتماعی صنعت نفت، به یکی از شرکت‌های پیشرو در حوزه مسؤولیت‌های اجتماعی در کشور مبدل شده است. همچنین در سال ۱۳۹۸ نیز در آیین سومین دوره جایزه مسؤولیت‌های اجتماعی و توسعه پایدار بنگاه‌های اقتصادی کشور، براساس شاخص‌های استاندارد و ارزیابی‌های صورت گرفته، شرکت پالایش نفت بندرعباس جایزه‌ها هتمام سه ستاره را کسب کرد. اقدام‌های شرکت پالایش نفت بندرعباس در انجام مسؤولیت‌های اجتماعی را می‌توان به بخش مدیریت زیست‌محیطی، توسعه زیرساخت‌های عمرانی، آموزشی، ورزشی، بهداشتی، فرهنگی و همچنین کمک‌رسانی در مواقع بحران طبیعی تقسیم‌بندی کرد. اقدام‌هایی که علاوه بر پرآورده ساختن انتظارات جوامع محلی و توانمندسازی جامعه پیرامونی در جهت پیشرفت و توسعه پایدار انجام می‌شود.

از اقدام‌های انجام شده در حوزه مسؤولیت‌های اجتماعی می‌توان در بخش توسعه زیرساخت‌های عمرانی به ساخت باند دوم جاده ارتباطی شهر تازیان به بندرعباس به طول ۲۰ کیلومتر اشاره کرد که با هدف افزایش ایمنی جاده‌ای، رفع مشکل ترافیکی و کاهش

حوادث رانندگی با اعتباری بالغ بر ۳۸۰ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۸ احداث شد.

همچنین می‌توان به جابه‌جایی و انتقال روستای جمال‌احمد از توابع شهرستان بندرعباس، مشارکت در پروژه تقاطع غیرهم‌سطح اسکله شهیدرجایی و خونسرخ، ساخت دو باب منزل جهت نیازمندان و ایتم در تازیان، مساعدت در ساخت واحداث ساختمان طلاب استان هرمزگان، مشارکت در ساخت واحداث مسجد روستای سراج‌احمدی از توابع حاجی‌آباد و خرید تجهیزات و لوازم آزمایشگاهی اهدایی به اداره کل استاندارد و تحقیقات صنعتی استان هرمزگان اشاره کرد. در توسعه زیرساخت‌های آموزشی نیز می‌توان ساخت، تجهیز و اهدا مجتمع آموزشی ۱۲ کلاسه به اداره کل آموزش و پرورش هرمزگان با اعتباری بالغ بر ۵۳ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۵، ساخت مجموعه کارگاهی و آزمایشگاهی مهندسی شیمی، مکانیک و عمران دانشگاه هرمزگان با اعتبار ۱۰ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۶، مشارکت در تکمیل خوابگاه دخترانه مجتمع آموزش عالی میناب با ظرفیت ۲۰۰ نفر و با اعتبار ۱۰ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۸، ساخت یک مدرسه دو کلاسه در یکی از روستاهای زلزله زده کرمانشاه را عنوان کرد.

شرکت پالایش نفت بندرعباس در توسعه زیرساخت‌های ورزشی همچون مشارکت در ساخت دیوار سرعت مجموعه ورزشی ۷ تیر بندرعباس با تخصیص اعتباری بالغ بر ۳ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۸، مساعدت جهت تکمیل سالی ورزشی چند منظوره اروند سور و بندرعباس با اعتباری بالغ بر ۵ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۸، ساخت و اهدا مجموعه ورزشی و فرهنگی در روستای جابه با پوشش جمعیتی در حدود ۱۰ هزار نفر با اعتبار ۷ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۶، اهدا تجهیزات ورزشی به زندان مرکزی بندرعباس و همچنین در حمایت مالی از تیم‌های ورزشی بانوان و آقایان، جایزبان و معلولان استان هرمزگان مشارکت فعال داشته است.

در حوزه بهداشت و درمان هرمزگان نیز این شرکت با حمایت‌های هیأت‌مدیره، مدیریت و کارکنان توانسته است اقدام‌های قابل توجهی را صورت دهد. از جمله به‌توجه به شیوع بیماری کرونا و لزوم حمایت از بخش بهداشت و درمان، پزشکان و پرستاران که به عنوان مدافعان سلامت در حال تلاش برای خدمت‌رسانی به بیماران هستند، در تیرماه سال ۱۳۹۹ مبلغ ۵۰ میلیارد ریال برای کمک به خرید تجهیزات پزشکی در درمان بیماران کرونایی به دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان اهدا شد. از دیگر اقدام‌های صورت گرفته نیز می‌توان به تأمین کلیه تجهیزات پزشکی مورد نیاز بخش سوانح‌سوختگی دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان با اعتباری بالغ بر ۱۳ میلیارد ریال در سال ۱۳۹۲، اهدا یک دستگاه آمبولانس با تجهیزات کامل به زندان مرکزی بندرعباس و همچنین مساعدت در انجام