12. SUMINISTRO DE GAS NATURAL

12.1 CARACTERÍSTICAS GENERALES

El gas natural será suministrado a la planta mediante la conexión al gasoducto Villafranca de los Barros - Zafra - Jerez de los Caballeros, operado por Gas Extremadura Transportista, S.L. y actualmente en fase de ejecución. Cabe señalar que este proyecto contempla la posición necesaria para abastecer a Refinería Balboa.

12.2 TRAZADO PROPUESTO

Dada la proximidad de la posición mencionada en el epígrafe anterior a la parcela prevista para la ubicación de Refinería Balboa, y dadas también las condiciones del terreno, no se ha considerado necesario abordar un estudio de alternativas para el abastecimiento de gas a Refinería Balboa.

El trazado de la conexión propuesta, de aproximadamente 800 m (pendiente de una mayor definición en posteriores etapas del proyecto), aparece contemplado en el plano 10895-MR-07 de esta Memoria-Resumen. Deberá cruzar de este a oeste las siguientes infraestructuras: autovía A-66, N-630 y la línea de ferrocarril Mérida-Sevilla.

Desde el punto de vista ambiental, se trata sin duda de la mejor solución puesto que minimiza la longitud de la conexión a realizar, no atravesando ésta espacio natural protegido o de interés natural alguno. De todos modos, y al igual que el resto de infraestructuras contempladas en este documento, el Estudio de Impacto Ambiental identificará y valorará adecuadamente las posibles incidencias ambientales derivadas de la construcción y explotación de esta conducción.