



BUNKER TÍPICO
ESC 1 : 75

REPÚBLICA DE COLOMBIA



HNA INGENIERÍA LTDA.

2017

INGENIERIA CONCEPTUAL
GASODUCTO BUENAVENTURA - YUMBO

ESQUEMA PLANIMETRICO
BUNKER TÍPICO
VALVULAS SDV (SHUT DOWN VALVE)

CONVENCIONES

NOTAS Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
2. LAS DIMENSIONES DADAS EN ESTE PLANO SON INDICATIVAS Y SERÁN DEFINIDAS EN LA INGENIERÍA DE DETALLE CON BASE EN LOS REQUERIMIENTOS DEL GASODUCTO.

PLANOS DE REFERENCIA

PLANO NO	TITULO
CD&E-HNA-PFD-PL-01	PFD DIAGRAMA DE FLUJO DE PROCESOS
CD&E-HNA-P&ID-PL-02	P&ID ESTACIÓN DE RECIBO
CD&E-HNA-P&ID-PL-03	P&ID GASODUCTO BUENAVENTURA YUMBO
CD&E-HNA-P&ID-PL-04	P&ID ESTACIÓN DE ENTREGA
CD&E-HNA-PLAN-PL-05	ESQUEMA PLANIMETRICO ESTACIONES RECIBO/ENTREGA (PLOT PLAN)

LOCALIZACIÓN



0	PARA PUBLICACIÓN UPME	H.H.	CD&E-HNA	08/MAR/18
B	PARA COMENTARIOS DEL CLIENTE	H.H.	CD&E-HNA	18/NOV/17
A	PARA REVISIÓN INTERNA	H.H.	CD&E-HNA	27/OCT/17
No.	DESCRIPCION	REVISO	APRUBO	FECHA

REVISIONES

DISEÑO:	J. BUITRAGO	PLANO NO	06	DE	06
CALCULO:	J. BUITRAGO	ESCALA:		FECHA:	
REVISO:	HECTOR HIGUERA	1 : 50		08/MAR/18	
DIGITALIZO:	P. DIAZ	CD&E-HNA-BUNKER-PL-06			
		ARCHIVO MAGNETICO			
		CD&E-HNA-BUNKER SDV			