



Contrato: OT-03

"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA " 2	2011	Δ"	٧"	IA "	DIA	۸I	ıΑ	O	D	ΑГ	ΙA	AΙ	ГΑ	ŝΤ	S	٧S	I٨	Ш	Α.	Α	₹.	ΓF	Т	N	וכ	:(	С	(	7	(	х	F	V	۱	Α	)	Γ	4	ıΑ	7	lΓ	П	Т	Ŋ.	Ν	4	Α	7	С	(	=	F	)	Г		)	O	/(	V	V	ı١	П	Т	ι٦	Α.	P	₹.	R	٠F	Ų١	Δ	,	2	F	л	И	V	Λ	)	7	С	.(	`)		С	(		=	F	IF	11	Λ	Λ	Λ	Λ	Л	Л	Λ	Λ	Λ	Λ	1	11	11	11	1	1	11	11	11	11	1	11	11	IF	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	F	=	Ξ	=	
--	------	----	----	------	-----	----	----	---	---	----	----	----	----	----	---	----	----	---	----	---	----	----	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	----	---	---	----	---	---	----	----	---	----	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	--	---	---	--	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	---	---	----	----	----	----	---	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendiente
A	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14ºØ, CED 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-A / ENLACE HACIA NOHOCH-A/PERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTERIA.	24/08/2011	12/11/2011			100.0000	0.0	0.0							0.00
A.1	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14" DE LA PE-NA-1 A LA PP-NA-1, EN EL PATIO DE FABRICACIÓN MUELLE 15.	24/08/2011	01/10/2011			33.2200	0.0	0.0							0.00
A.1.1.1	PROCURA DE MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE LOS SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA	24/08/2011	08/09/2011			3.9900	0.0	0.0							0.00
1.1.1	TRAMITES ADMINISTRATIVOS PARA LA SOLICITUD Y FINCADO DE MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ.	24/08/2011	25/08/2011	ACTI VIDA D	1.00	0.2700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	1.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.1.2	SUMINISTRO DE MATERIAL POR PARTE DEL PROVEEDOR PARA LA FABRICACIÓN DE LOS SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA.	25/08/2011	08/09/2011	ACTI VIDA D	14.00	3.7200	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	7.70	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.10	TRANSPORTE Y EMBALAJE	04/09/2011	01/10/2011			3.1900	0.0	0.0							0.00
1.10.1	MANIOBRAS PARA EMBALAJE E IZAJE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y SOPORTES PREFABRICADOS EN EL PATIO DE OCEANOGRAFÍA MUELLE 15 CON DESTINO AL MUELLE DE P.E.P. LAGUNA AZUL (EL TRANSPORTE SERA PROPORCIONADO POR PEMEX).	04/09/2011	01/10/2011	ACTI VIDA D	12.00	3.1900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.2	TRABAJOS DE IZAJE PARA RECIBIR MATERIALES EN PATIO DE FABRICACIÓN	27/08/2011	29/08/2011			0.5300	0.0	0.0							0.00
1.2.1	TRABAJOS DE IZAJE Y TRASPALEO DE MATERIALES ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA HABILITADO DE SOPORTERIA Y SOPORTES TIPO SILLETA	27/08/2011	29/08/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	1.10	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.3	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN PLATAFORMA ENLACE	28/08/2011	04/09/2011			3.8500	0.0	0.0							0.00
1.3.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS S16,S17,S18, S19.	28/08/2011	31/08/2011	ACTI VIDA D	3.50	0.9300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.3.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS S7,S8,S9,S10, S11.	28/08/2011	01/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.3.3	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA S18,S16,S11,S10,S9,S8.	28/08/2011	04/09/2011	ACTI VIDA D	7.00	1.8600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	7.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.4	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN PUENTE DE ENLACE - EX COMPRESIÓN	01/09/2011	09/09/2011			4.2500	0.0	0.0							0.00
1.4.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS S4,S5,S6,S7, S8,S9,S10,S11,S12,S13.	01/09/2011	09/09/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.4.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE	01/09/2011	09/09/2011	ACTI	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00





Contrato: OT-03

	"INFORME COMPARATIVO	DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA "	2011-11-1
--	----------------------	---	-----------

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Di-l	Description 1			11	0	9/	DUM	T-4-1-NAN-	Constant	T-4-1-0	Daniel I	Tatal	0	T-4-LO-	D
Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final		Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendiente
	SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA S4,S5,S6, S7,S8,S9,S10,S11,S12,S13.			VIDA D											
A.1.1.5	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Ø EN PLATAFORMA CB-NH-A1.	06/09/2011	14/09/2011			4.2500	0.0	0.0							0.00
1.5.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS.	06/09/2011	14/09/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.5.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA	06/09/2011	14/09/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.6	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA 14" EN PUENTE DE CB- NA-1 HACIA PB-NA-2	11/09/2011	19/09/2011			4.2500	0.0	0.0							0.00
1.6.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS S1,S2,S3,S4, S5,S6,S7,S8,S9,S10,S11,S12,S13,S14,S17,S18,S20.	11/09/2011	19/09/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.6.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA.	11/09/2011	19/09/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.7	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA 14"Ø EN PB-NA-2	17/09/2011	24/09/2011			3.7200	0.0	0.0							0.00
1.7.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS S1,S2,S3,S4, S5,S6,S7,S8,S9,S10,S11,S12,S13,S14,S17,S18,S20. PLANO DE REFERENCIA B-CB-NH-A1-X-100B-CB-NH- A1-X-102B-CB-NH-A1-X-103.	17/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	7.00	1.8600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
1.7.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA.	17/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	7.00	1.8600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.1.1.8	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SILLETAS PARA CABEZAL DE DESCARGA 14" PARA PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1	22/09/2011	26/09/2011			1.0600	0.0	0.0							0.00
1.8.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA Y GUIAS.	22/09/2011	26/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	
A.1.1.9	ACTIVIDADES DE CORROSIÓN	29/08/2011	29/09/2011			4.1200	0.0	0.0							0.00
1.9.1	APLICACIÓN DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA A ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE ACERO AL CARBÓN PARA SOPORTERIA Y SILLETAS.	29/08/2011	29/09/2011	ACTI VIDA D	15.50	4.1200	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.10	LEVANTAMIENTO DE CAMPO.	01/09/2011	01/10/2011			7.9700	0.0	0.0							0.00





Contrato: OT-03

"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO C	ONTRA INSTALADO AL DIA "	2011-11-10
--	--------------------------	------------

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendient
10.1	LEVANTAMIENTOS DE CAMPOS PARA TRAZO DE RUTA Y AJUSTES EN LA INGENIERÍA DE SOPORTES Y CABEZAL DE DESCARGA.	01/09/2011	01/10/2011	ACTI VIDA D	30.00	7.9700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	7.24	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
A.2	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14°Ø Y SOPORTES EN LA PE-NA-1. PLANOS DE REFERENCIA: B-PE-NA-01-K-600, B-PE-NA-01-K-601 Y B-PE-NA-01-K- 602.	01/09/2011	22/09/2011			11.5600	0.0	0.0							0.0
2.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN LA PE-NA-1 REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Y SOPORTERIA.	01/09/2011	10/09/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.60	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA PE-NA-1.	21/09/2011	22/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	17/09/2011	17/09/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PE-NA-1.	04/09/2011	15/09/2011	ACTI VIDA D	9.00	2.3900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	1.08	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN LA PE-NA-1.	11/09/2011	15/09/2011	ACTI VIDA D	11.00	2.9200	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	2.86	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14ºØ EN LA PE-NA-1.	12/09/2011	16/09/2011	ACTI VIDA D	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14ºØ EN LA PE-NA-1.	14/09/2011	16/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.6	INSTALACIÓN DE 02 ARREGLO CONFORMADO POR 1 NIPOLET DE 14X3/4, 2 VÁLVULAS DE COMPUERTA DE 3/4, 1 NIPLE DE 3/4 EXT. PLANOS, 1 NIPLE TOE Y 01 TAPÓN CACHUCHA ROSCADO PAR EL CABEZAL DE 14" Ø EN LA PE-NA-1.INCLUYE APLICACIÓN DE LÍQUIDOS PENETRANTES.	12/09/2011	15/09/2011	ACTI VIDA D	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14°Ø EN LA PE-NA-1	13/09/2011	19/09/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA PE-NA-1. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	13/09/2011	19/09/2011	ACTI VIDA D	6.00	1.5900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN LA PE-NA-1.	14/09/2011	21/09/2011	ACTI VIDA D	1.00	0.2700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
<b>1.3</b>	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14ºØ Y SOPORTES EN EL PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1. PLANOS DE REFERENCIA: B-PE-NA-01-K-602.	19/09/2011	05/10/2011			5.9800	0.0	0.0							0.0
3.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN ÁREAS REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" EN PUENTE DE PE.NA-1 HACIA CB-NA-1.	19/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.06	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0





Contrato: OT-03

"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA " 20	11-1	11	-	1
---	------	----	---	---

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendient
10	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	24/09/2011	05/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14'Ø EN PUENTE DE PE.NA-1 HACIA CB- NA-1.	22/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PE.NA-1 HACIA CB-NA-1.	23/09/2011	25/09/2011	ACTI VIDA D	5.50	1.4600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.44	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
1	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB- NA-1.	19/09/2011	22/09/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PE.NA-1 HACIA CB-NA-1.	20/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.6	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1	21/09/2011	24/09/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.7	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PE.NA-1 HACIA CB-NA-1 INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	23/09/2011	26/09/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.8	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14ºØ Y SILLETA EN EL PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1.	26/09/2011	27/09/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.9	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS DEL PUENTE DE LA PE-NA-1 HACIA CB-NA-1 POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES.	24/09/2011	27/09/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
4	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14ºØ Y SOPORTES EN LA CB-NA-1. PLANOS DE REFERENCIA: B-PB-NH-A1-K-100.	30/09/2011	17/10/2011			14.7500	0.0	0.0							0.0
.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN LA CB-NA-1 REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Y SOPORTERIA.	06/10/2011	10/10/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA CB-NA-1.	10/10/2011	14/10/2011	ACTI VIDA D	5.00	1.3300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	12/10/2011	17/10/2011	ACTI VIDA D	1.00	0.2700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN LA CB-NA-1.	07/10/2011	12/10/2011	ACTI VIDA D	11.00	2.9200	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA CB-NA-1.	08/10/2011	09/10/2011	ACTI VIDA D	12.00	3.1900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0
4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA CB-NA-1.	30/09/2011	07/10/2011	ACTI VIDA	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.0





Contrato: OT-03

\_"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA " 2011-11-16

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendiente
				D											
4.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14ºØ EN LA CB-NA-1.	02/10/2011	10/10/2011	ACTI VIDA D	5.00	1.3300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
4.6	INSTALACIÓN DE DRENES, VENTEOS EN EL CABEZAL DE 14"Ø EN LA CB-NA-1.INCLUYE A APLICACIÓN DE LÍQUIDOS PENETRANTES EN JUNTAS.	02/10/2011	10/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
4.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN LA CB-NA-1	03/10/2011	12/10/2011	ACTI VIDA D	7.00	1.8600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
4.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN LA CB-NA-1. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	11/10/2011	13/10/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	
4.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14ºØ Y SILLETA EN LA CB-NA-1.	10/10/2011	10/10/2011	ACTI VIDA D	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.5	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14ºØ Y SOPORTES EN EL PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2. PLANOS DE REFERENCIA: PB-NA-2-K-604.	14/10/2011	01/11/2011			5.9800	0.0	0.0							0.00
5.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN ÁREAS REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	16/10/2011	18/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.01	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS DEL PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2, POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES.	20/10/2011	01/11/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	29/10/2011	01/11/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB- NA-2.	17/10/2011	18/10/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	14/10/2011	17/10/2011	ACTI VIDA D	5.00	1.3300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.38	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14°Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB- NA-2.	15/10/2011	19/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14ºØ EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	15/10/2011	19/10/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.6	INSTALACIÓN DE DRENES, VENTEOS EN EL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	17/10/2011	20/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
5.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2	20/10/2011	21/10/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00





Contrato: OT-03

"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA "	2011-11-16
_ INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA	2011-11-16

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendiente
5.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14'Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	18/10/2011	21/10/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	
5.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14ºØ Y SILLETA EN EL PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	18/10/2011	27/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	
A.6	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14ºØ Y SOPORTES EN LA PB-NA-2. PLANOS DE REFERENCIA: PB-NA-2-K-604.	22/10/2011	09/11/2011			13.9500	0.0	0.0							0.00
6.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN LA PB-NA-2 REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Y SOPORTERIA.	31/10/2011	31/10/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	
6.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA PB-NA-2.	06/11/2011	08/11/2011	ACTI VIDA D	5.00	1.3300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	07/11/2011	09/11/2011	ACTI VIDA D	1.00	0.2700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	22/10/2011	29/10/2011	ACTI VIDA D	9.00	2.3900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14'Ø EN LA PB-NA-2.	23/10/2011	31/10/2011	ACTI VIDA D	12.00	3.1900	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	24/10/2011	31/10/2011	ACTI VIDA D	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14ºØ EN LA PB-NA-2.	24/10/2011	03/11/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.6	INSTALACIÓN DE DREN EN EL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	01/11/2011	04/11/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN LA PB-NA-2.	01/11/2011	01/11/2011	ACTI VIDA D	7.00	1.8600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14ºØ EN LA PB-NA-2. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	01/11/2011	05/11/2011	ACTI VIDA D	8.00	2.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
6.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14ºØ Y SILLETA EN LA PB-NA-2.	03/11/2011	08/11/2011	ACTI VIDA D	1.50	0.4000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.7	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN EL PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1. PLANOS DE REFERENCIA: PB-NA-2-K-604.	01/09/2011	12/11/2011			5.5100	0.0	0.0							0.00
7.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN ÁREAS REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE	05/11/2011	07/11/2011	ACTI VIDA	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00





Contrato: OT-03

\_\_"INFORME COMPARATIVO DE CANTIDAD ANEXO CONTRA INSTALADO AL DIA " 2011-11-16

"MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"O, CEDULA 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-ALENLACE HACIA NOHOCH ALPERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTARÍA"

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Unida	Cantidad	%	PU MN	Total MN	Suministrado	Total S.	Reportado	Total R.	Generado	Total G.	Pendiente
	14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.			D											
7.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS DEL PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1. POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES.	17/09/2011	27/09/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	24/09/2011	13/10/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP- NA-1.	05/11/2011	09/11/2011	ACTI VIDA D	4.00	1.0600	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	07/11/2011	09/11/2011	ACTI VIDA D	5.00	1.3300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP- NA-1.	08/11/2011	11/11/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	11/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.6	INSTALACIÓN DE DRENES, VENTEOS EN EL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	09/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	0.50	0.1300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	11/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	2.00	0.5300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	12/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	3.50	0.9300	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
7.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN EL PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	01/09/2011	22/09/2011	ACTI VIDA D	0.25	0.0700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.8	PRUEBA HIDROSTÁTICA	18/10/2011	04/11/2011			0.8000	0.0	0.0							0.00
8.1	PRUEBA HIDROSTÁTICA AL CABEZAL DE DESCARGA DE 14°Ø DE LA PE-NA-1 A LA PP-NA-1	18/10/2011	04/11/2011	ACTI VIDA D	3.00	0.8000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
A.9	LIMPIEZA DEL ÁREA.	09/11/2011	12/11/2011			0.2700	0.0	0.0							0.00
9.1	RETIRO DE ANDAMIOS Y MANIOBRAS COLOCADAS PARA LOS TRABAJOS DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA Y SOPORTES.	09/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	0.75	0.2000	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00
9.2	LIMPIEZA DE ÁREA PARA REALIZAR DEL ÁREA DE TRABAJO.	11/11/2011	12/11/2011	ACTI VIDA D	0.25	0.0700	0.0	0.0	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00	\$ 0.00	0.00