



Contrato: OT-03

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

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

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
A	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø, CED 100, DE DESCARGA DE NOHOCH-A / ENLACE HACIA NOHOCH-A/PERFORACIÓN, INCLUYE HABILITADO E INSTALACIÓN DE SOPORTERIA.	24/08/2011	24/08/2011			100.0000	0.0				7.8320
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	24/08/2011			33.2200	0.0				4.4675
A.1.1.1	PROCURA DE MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE LOS SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA	24/08/2011	24/08/2011			3.9900	0.0				2.3160
1.1.1	TRAMITES ADMINISTRATIVOS PARA LA SOLICITUD Y FINCADO DE MATERIALES PARA LA FABRICACIÓN DE SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø.	24/08/2011	24/08/2011	ACTIVIDA D	1.00	0.2700	0.0		0.00		100.0000
1.1.2	SUMINISTRO DE MATERIAL POR PARTE DEL PROVEEDOR PARA LA FABRICACIÓN DE LOS SOPORTES DEL CABEZAL DE DESCARGA.	25/08/2011	25/08/2011	ACTIVIDA D	14.00	3.7200	0.0		0.00		55.0000
A.1.1.10	TRANSPORTE Y EMBALAJE	04/09/2011	04/09/2011			3.1900	0.0				
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	04/09/2011	ACTIVIDA D	12.00	3.1900	0.0		0.00		
A.1.1.2	TRABAJOS DE IZAJE PARA RECIBIR MATERIALES EN PATIO DE FABRICACIÓN	27/08/2011	27/08/2011			0.5300	0.0				0.2915
1.2.1	TRABAJOS DE IZAJE Y TRASPALCO DE MATERIALES ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA HABILITADO DE SOPORTERIA Y SOPORTES TIPO SILLETA	27/08/2011	27/08/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		0.00		55.0000
A.1.1.3	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PLATAFORMA ENLACE	28/08/2011	28/08/2011			3.8500	0.0				1.8600
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	28/08/2011	ACTIVIDA D	3.50	0.9300	0.0		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	28/08/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		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	28/08/2011	ACTIVIDA D	7.00	1.8600	0.0		0.00		100.0000
A.1.1.4	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE ENLACE - EX COMPRESIÓN	01/09/2011	01/09/2011			4.2500	0.0				
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	01/09/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		0.00		
1.4.2	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE	01/09/2011	01/09/2011	ACTIVIDA	8.00	2.1300	0.0		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"

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y TUBULARES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES TIPO SILLETA S4,S5,S6, S7,S8,S9, S10,S11,S12,S13.			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	06/09/2011			4.2500	0.0				
1.5.1	TRAZO, CORTE, HABILITADO Y APLICACIÓN DE SOLDADURA DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES PARA PREFABRICADO DE SOPORTES Y GUIAS.	06/09/2011	06/09/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		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	06/09/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		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	11/09/2011			4.2500	0.0				
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	11/09/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		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	11/09/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		0.00		
A.1.1.7	ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DE SOPORTERIA PARA CABEZAL DE DESCARGA 14"Ø EN PB-NA-2	17/09/2011	17/09/2011			3.7200	0.0				
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-100--B-CB-NH-A1-X-102--B-CB-NH-A1-X-103.	17/09/2011	17/09/2011	ACTIVIDA D	7.00	1.8600	0.0		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	17/09/2011	ACTIVIDA D	7.00	1.8600	0.0		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	22/09/2011			1.0600	0.0				
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	22/09/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
A.1.1.9	ACTIVIDADES DE CORROSIÓN	29/08/2011	29/08/2011			4.1200	0.0				
1.9.1	APLICACIÓN DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA A ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE ACERO AL CARBÓN PARA SOPORTERIA Y SILLETAS.	29/08/2011	29/08/2011	ACTIVIDA D	15.50	4.1200	0.0		0.00		
A.10	LEVANTAMIENTO DE CAMPO.	01/09/2011	01/09/2011			7.9700	0.0				1.9248
10.1	LEVANTAMIENTOS DE CAMPOS PARA TRAZO DE RUTA Y AJUSTES EN LA INGENIERÍA DE SOPORTES Y CABEZAL DE DESCARGA.	01/09/2011	01/09/2011	ACTIVIDA D	30.00	7.9700	0.0		0.00		24.1500
A.2	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN	01/09/2011	01/09/2011			11.5600	0.0				1.2050



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"

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
	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.										
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	01/09/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		0.00		30.0000
2.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA PE-NA-1.	21/09/2011	21/09/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
2.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	17/09/2011	17/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
2.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PE-NA-1.	04/09/2011	04/09/2011	ACTIVIDA D	9.00	2.3900	0.0		0.00		12.0000
2.3	ALINEACIÓN, NIVELACIÓN, AJUSTES DE SPOOL'S Y APLICACIÓN DE SOLDADURA A JUNTAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA PE-NA-1.	11/09/2011	11/09/2011	ACTIVIDA D	11.00	2.9200	0.0		0.00		26.0000
2.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PE-NA-1.	12/09/2011	12/09/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		0.00		
2.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PE-NA-1.	14/09/2011	14/09/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
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	12/09/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		0.00		
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	13/09/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
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	13/09/2011	ACTIVIDA D	6.00	1.5900	0.0		0.00		
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	14/09/2011	ACTIVIDA D	1.00	0.2700	0.0		0.00		
A.3	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø 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	19/09/2011			5.9800	0.0				0.1324
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	19/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		12.0000
3.10	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	24/09/2011	24/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
3.2	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	22/09/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
3.3	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	23/09/2011	ACTIVIDA D	5.50	1.4600	0.0		0.00		8.0000
3.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1.	19/09/2011	19/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		



Contrato: OT-03

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

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

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
3.5	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	20/09/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5600	0.0		0.00		
3.6	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1	21/09/2011	21/09/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
3.7	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	23/09/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
3.8	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN EL PUENTE DE PE-NA-1 HACIA CB-NA-1.	26/09/2011	26/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
3.9	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	24/09/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		0.00		
A.4	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN LA CB-NA-1. PLANOS DE REFERENCIA: B-PB-NH-A1-K-100.	30/09/2011	30/09/2011			14.7500	0.0				
4.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN LA CB-NA-1 REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Y SOPORTERÍA.	06/10/2011	06/10/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
4.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA CB-NA-1.	10/10/2011	10/10/2011	ACTIVIDA D	5.00	1.3300	0.0		0.00		
4.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	12/10/2011	12/10/2011	ACTIVIDA D	1.00	0.2700	0.0		0.00		
4.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN LA CB-NA-1.	07/10/2011	07/10/2011	ACTIVIDA D	11.00	2.9200	0.0		0.00		
4.3	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	08/10/2011	ACTIVIDA D	12.00	3.1900	0.0		0.00		
4.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA CB-NA-1.	30/09/2011	30/09/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		0.00		
4.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA CB-NA-1.	02/10/2011	02/10/2011	ACTIVIDA D	5.00	1.3300	0.0		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	02/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
4.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA CB-NA-1	03/10/2011	03/10/2011	ACTIVIDA D	7.00	1.8600	0.0		0.00		
4.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA CB-NA-1. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	11/10/2011	11/10/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		0.00		
4.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN LA CB-NA-1.	10/10/2011	10/10/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		0.00		
A.5	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN EL PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2. PLANOS DE REFERENCIA:	14/10/2011	14/10/2011			5.9800	0.0				0.1024



Contrato: OT-03

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

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

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
	PB-NA-2-K-604.										
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	16/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		2.0000
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	20/10/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		0.00		
5.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	29/10/2011	29/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		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	17/10/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		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	14/10/2011	ACTIVIDA D	5.00	1.3300	0.0		0.00		7.5000
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	15/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
5.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	15/10/2011	15/10/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		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	17/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
5.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2	20/10/2011	20/10/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
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	18/10/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
5.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN EL PUENTE DE CB-NA-1 HACIA PB-NA-2.	18/10/2011	18/10/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
A.6	MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE 14"Ø Y SOPORTES EN LA PB-NA-2. PLANOS DE REFERENCIA: PB-NA-2-K-604.	22/10/2011	22/10/2011			13.9500	0.0				
6.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN LA PB-NA-2 REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14" Y SOPORTERÍA.	31/10/2011	31/10/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
6.10	RESANE DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA EN ÁREAS DAÑADAS POR MANIOBRAS Y TRABAJOS CALIENTES EN LA PB-NA-2.	06/11/2011	06/11/2011	ACTIVIDA D	5.00	1.3300	0.0		0.00		
6.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA	07/11/2011	07/11/2011	ACTIVIDA D	1.00	0.2700	0.0		0.00		
6.2	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SPOOL'S DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	22/10/2011	22/10/2011	ACTIVIDA D	9.00	2.3900	0.0		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	23/10/2011	ACTIVIDA D	12.00	3.1900	0.0		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"

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
6.4	PRUEBAS RADIOGRÁFICAS A JUNTAS CAMPO DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	24/10/2011	24/10/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		0.00		
6.5	RELEVADO DE ESFUERZOS EN JUNTAS DE CAMPOS DEL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	24/10/2011	24/10/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		0.00		
6.6	INSTALACIÓN DE DREN EN EL CABEZAL DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	01/11/2011	01/11/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
6.7	MANIOBRAS PARA LA INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA PB-NA-2.	01/11/2011	01/11/2011	ACTIVIDA D	7.00	1.8600	0.0		0.00		
6.8	INSTALACIÓN DE SOPORTES Y SILLETAS DEL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN LA PB-NA-2. INCLUYE MANIOBRAS, ALINEACIÓN, NIVELACIÓN Y APLICACIÓN DE SOLDADURA	01/11/2011	01/11/2011	ACTIVIDA D	8.00	2.1300	0.0		0.00		
6.9	INSPECCIÓN VISUAL Y APLICACIÓN DE PND A JUNTAS DE CAMPO EN SOPORTES DE CABEZAL 14"Ø Y SILLETA EN LA PB-NA-2.	03/11/2011	03/11/2011	ACTIVIDA D	1.50	0.4000	0.0		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	01/09/2011			5.5100	0.0				
7.1	INSTALACIÓN DE ANDAMIOS EN ÁREAS REQUERIDAS PARA LA INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	05/11/2011	05/11/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		0.00		
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	17/09/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		0.00		
7.11	RETIRO DE ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA EN PUENTE DE PB-NA-2 HACIA PP-NA-1.	24/09/2011	24/09/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		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	05/11/2011	ACTIVIDA D	4.00	1.0600	0.0		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	07/11/2011	ACTIVIDA D	5.00	1.3300	0.0		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	08/11/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		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	11/11/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		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	09/11/2011	ACTIVIDA D	0.50	0.1300	0.0		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	11/11/2011	ACTIVIDA D	2.00	0.5300	0.0		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	ACTIVIDA D	3.50	0.9300	0.0		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	01/09/2011	ACTIVIDA D	0.25	0.0700	0.0		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"

Detalle de Partidas de la Orden: OT-03

Partida	Descripcion	F.Inicio	F. Final	Medida	Cantidad	% Ponderado	Precio Unitario	Instalado	Excedente	Pendiente	% Avance
A.8	PRUEBA HIDROSTÁTICA	18/10/2011	18/10/2011			0.8000	0.0				
8.1	PRUEBA HIDROSTÁTICA AL CABEZAL DE DESCARGA DE 14"Ø DE LA PE-NA-1 A LA PP-NA-1	18/10/2011	18/10/2011	ACTIVIDA D	3.00	0.8000	0.0		0.00		
A.9	LIMPIEZA DEL ÁREA.	09/11/2011	09/11/2011			0.2700	0.0				
9.1	RETIRO DE ANDAMIOS Y MANIOBRAS COLOCADAS PARA LOS TRABAJOS DE MONTAJE E INSTALACIÓN DE CABEZAL DE DESCARGA Y SOPORTES.	09/11/2011	09/11/2011	ACTIVIDA D	0.75	0.2000	0.0		0.00		
9.2	LIMPIEZA DE ÁREA PARA REALIZAR DEL ÁREA DE TRABAJO.	11/11/2011	11/11/2011	ACTIVIDA D	0.25	0.0700	0.0		0.00		