



CONTROL DE VERSIONES											
Versión	Hecha por	Revisada por	Aprobada por	Fecha	Motivo						
1.0	JC	CT	JC	28/10/2012	Informe de performance						

## INFORME DE PERFORMANCE DEL TRABAJO Nº 01

NOMBRE DEL PROYECTO	SIGLAS DEL PROYECTO	PERIODO
PROYECTO DE IMPLANTACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GASODUCTOS	PIISG	01/08/2012 a 27/10/2012 (Semana 12)

#### ESTADO DE AVANCE DEL CRONOGRAMA: VER GANTT DE AVANCE Y COMENTARIO RESUMEN

Hasta la semana 12, que concluyó el 27/10/2012, el proyecto se encuentra retrasado en las actividades de Habilitación del Sistema, Inyección de Odorante y Medición de niveles de odorización.

ESTADO DE AVANCE DE LOS ENTREGABLES: COMPLETADOS, EN PROCESO, PENDIENTES, DETENIDOS, EN PROBLEMAS

FASE	Entregable 2° Nivel Entregable 3° Nivel		ESTADO DE AVANCE	OBSERVAC IONES
		1.1.1 Project Charter	100%	
	1.1 Iniciación	1.1.2 Scope		
		Statement	100%	
	1.2 Plan del	Plan del 1.2.1 Elaborar Plan		
	Proyecto	del proyecto	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 1		
		1.3 Informe de	100%	
		estado 2		
		1.3 Informe de	100%	
		estado 3		
		1.3 Informe de	100%	
1. Gestión del		estado 4		
PIISG		1.3 Informe de		
		estado 5	100%	
	1.3 Informe de	<b>1.3 Informe de</b> 1.3 Informe de		
	estado	estado 6	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 7		
		1.3 Informe de	100%	
		estado 8	100 /0	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 9	100 /0	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 10	100 /0	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 11		

Contacto: informes@dharma-consulting.com, Página Web: www.dharmacon.net





	1.3 Informe de estado 12	100%
	1.3 Informe de estado 13	0%
	1.3 Informe de estado 14	0%
	1.3 Informe de estado 15	0%
	1.3 Informe de estado 16	0%
	1.3 Informe de estado 17	0%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 1	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 2	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 3	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 4	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 5	100%
1.4 Reunión de	1.4 Reunión de coordinación semanal 6	100%
coordinación semanal	1.4 Reunión de coordinación semanal 7	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 8	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 9	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 11	100%
	1.4 Reunión de coordinación semanal 12	0%





			coordinac	unión de ión seman	nal		0%		
		-	coordinac	unión de ión seman	nal		0%		
	14 1.4 Reunión de coordinación semanal				nal				
				unión de ión seman	nal		0%		
	1.5 Cierre d proyecto		1.5.1 E document	laborar os de Cier	re		0%		
2. Inertización	2.1 Despach materiales	no de					100%	)	
	2.2 Ejecució	n					100%	)	
	3.1 Habilita						10%		
	Sistema						10%		
	3.2 Habilita	ción de					0%		
	red de acero						0 70		
3. Habilitación	3.3 Habilita								
	red de válvula	as de					0%		
	bloqueo								
	3.4 Habilita						0%		
	Terminal Stat								
	4.1 Pruebas Sistema	en					0%		
	4.2 Pruebas	on rad				0%			
4. Pruebas de	de acero	enreu							
Hermeticidad	4.3 Pruebas	en							
	válvulas de bl						0%		
	4.4 Pruebas								
	Terminal Stat						0%		
	5.1 Inyecció	n de					20/		
	odorante						2%		
	5.2 Medició	n de					2%		
5. Odorización	niveles de od						۷-70		
	5.3 Plan de	respuesta							
	(Derrame de						0%		
	Odorante)	-1-							
6. Pruebas de	6.1 Pruebas	ae					0%		
performance y	6.2 Present	ación da							
cierre operativo	entregables	acion de					0%		
ACTIVIDADES IN	_	PERIODO							
	NOMBRE DE		PROGRAMA	4DO			F	REAL	OBSERVA
•	ACTIVIDAD F	ECHA FECHA		DURACIÓN	RECU	URSOS	FECHA	RECURSOS	CIONES
	11	VICIO FIN					INICIO		





1.1.1   jue   mié   02/08   08/08   120   GO,PM   02/08/   GO,PMP   09/08/   GO,PM	
Charter	
1.1	
Iniciación   Scope   Statement   712   7	
Statement	
1.2 Plan del del Proyecto         1.2.1 mié Elaborar Plan del proyecto         mié 25/09 720 hrs         PMP,S ME,PP,I 15/08/ PMP,SM PMP,SM PROYECTO         PMP,SM PMP	
del Proyecto         Elaborar Plan del proyecto         15/08         25/09         720 hrs         ME,PP,I 35/08/P         PMP,SM E,PP,IP           1.3 lun lun lun lnforme de estado 1         06/08 06/08 estado 1         2 hrs         2 hrs         1P         12         IP           1.3 lun lun lun lnforme de estado 2         13/08 13/08 estado 2         13/08 2 hrs         2 hrs         2 hrs         1P         12         IP	
Proyecto         del proyecto         /12         /12         hrs         30 días         P         12         E,PP,IP           1.3         lun         lun         lun         06/08         lun         06/08/         lun         06/08/         lun         06/08/         lestado 1         /12         /12         2 hrs         2 hrs         IP         12         IP           1.3         lun         lun         lun         lun         lun         lun         la/08/	
1.3   lun   lun   06/08   06/08   06/08   06/08   estado 1   /12   /12   2 hrs   2 hrs   IP   12   IP   13   lun   lun   lun   lun   lun   lun   13/08   estado 2   /12   /12   2 hrs   2 hrs   IP   12   IP   12   IP   13/08   estado 2   /12   /12   2 hrs   2 hrs   IP   12   IP   12   IP   13/08   IP   13/08   IP   IP   IP   IP   IP   IP   IP   I	
Informe de estado 1 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP  1.3	
estado 1       /12       /12       2 hrs       2 hrs       IP       12       IP         1.3       lun       lun       lun       lun       lun       la/08/       lun       la/08/	
1.3   lun   lun   lun   lun   13/08   13/08   13/08   estado 2   /12   /12   2 hrs   2 hrs   IP   12   IP	
Informe de estado 2 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 13/08/ IP IP	
estado 2 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.5   1011   1011   1   1   1   1   1   1	
Informe de 20/08 20/08 20/08	
estado 3 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 27/08 27/08 27/08/	
estado 4 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 03/09 03/09 03/09/	
estado 5 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun lun	
Informe de 10/09 10/09 10/09/	
<b>1.3 Informe</b> estado 6 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
de estado 1.3 lun lun lun	
Informe de 17/09 17/09 17/09	
estado 7 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 24/09 24/09 24/09	
estado 8 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 01/10 01/10 01/10 01/10/	
estado 9 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 08/10 08/10 08/10/	
estado 10 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 15/10 15/10 15/10	
estado 11 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.3 lun lun lun	
Informe de 22/10 22/10 22/10 22/10/	
estado 12 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP	
1.4 Reunión 1.4 mié mié mié	
de         Reunión de         15/08         15/08         GO,PM         15/08/         GO,PMP	
coordinaciócoordinación/12/123 hrs1 hrP,SME12,SME	





	T	ı	1	1	1	T		
n semanal	semanal 1							
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	22/08	22/08			GO,PM	22/08/	GO,PMP
	semanal 2	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	29/08	29/08			GO,PM	29/08/	GO,PMP
	semanal 3	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	05/09	05/09			GO,PM	05/09/	GO,PMP
	semanal 4	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4	,	,			7-		,-
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	12/09	12/09			GO,PM	12/09/	GO,PMP
	semanal 5	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4	,	1	3 1113	± 111	1 ,5.111		,5.112
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	19/09	19/09			GO,PM	19/09/	GO,PMP
	semanal 6	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4	/12	/12	31113	T 1111	P,SIVIE	12	,SIVIE
	1.4 Reunión de	mié	mié				mié	
						CO DN4		CODMD
	coordinación	26/09	26/09	2 5	4 1	GO,PM	26/09/	GO,PMP
	semanal 7	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4	.,	.,				.,	
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	03/10	03/10			GO,PM	03/10/	GO,PMP
	semanal 8	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	10/10	10/10			GO,PM	10/10/	GO,PMP
	semanal 9	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	17/10	17/10			GO,PM	17/10/	GO,PMP
	semanal 10	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	1.4							
	Reunión de	mié	mié				mié	
	coordinación	24/10	24/10			GO,PM	24/10/	GO,PMP
	semanal 11	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME
	2.1	mié	mar				mié	
	Despacho de	26/09	16/10	240			26/09/	
2.	materiales	/12	/12	hrs	15 días	PP,IP	12	PP,IP
Inertización		mié	mar				mié	
	2.2	17/10	23/10	80		SR,GM,	17/10/	SR,GM,
	Ejecución	/12	/12	hrs	5 días	N	12	N
3.	3.1	mié	mar	80	5 días	SE,GM,	mié	SE,GM,
L	1	1	1	1	1	· · ·	1	





					FGPR400- Version 4.0				
Habilitación	Habilitación	24/10	30/10	hrs		N	24/10/	N	
	del Sistema	/12	/12				12		
	5.1	mié	mar				mié		
	Inyección de	24/10	20/11	160			24/10/		
_	odorante	/12	/12	hrs	20 días	GM,O	12	GM,O	
5.	5.2	,	,	-	2 23	- ,-		- ,-	
Odorización	Medición de	mié	mar				mié		
	niveles de	24/10	04/12	240			24/10/		
	odorante	/12	/12	hrs	30 días	GM	12	GM	
ACTIVIDADE	FINALIZADAS	· ·			30 ulas	GIVI	12	CIVI	
	Nombre	EN EL F	EKIODO	PROGRAM	4DO		D	PENI	
PAQUETE DE TRABAJO	DE	FECHA	FECHA	1		RECURSOS	REAL PUBLICIÓN		OBSERVA
TRABAJO	ACTIVIDAD	INICIO	FIN	Ткавајо	DURACIÓN	RECURSOS	FIN	DURACIÓN	CIONES
	1.1.1 Project Charter	jue 02/08 /12	mié 08/08 /12	120 hrs	5 días	GO,PM P,SME	jue 02/08/ 12	5 días	
1.1 Iniciación	1.1.2 Scope Stateme nt	jue 09/08 /12	mar 14/08 /12	96 hrs	4 días	GO,PM P,SME	jue 09/08/ 12	4 días	
1.2 Plan de Proyecto	1.2.1 Elaborar Plan del proyecto	mié 15/08 /12	mar 25/09 /12	720 hrs	30 días	PMP,S ME,PP,I P	mié 15/08/ 12	30 días	
	1.3 Informe de estado 1	lun 06/08 /12	lun 06/08 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 06/08/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 2	lun 13/08 /12	lun 13/08 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 13/08/ 12	2 hrs	
1.3 Informe of estado	1.3 Informe de de estado 3	lun 20/08 /12	lun 20/08 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 20/08/ 12	2 hrs	
estado	1.3 Informe de estado 4	lun 27/08 /12	lun 27/08 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 27/08/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 5	lun 03/09 /12	lun 03/09 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 03/09/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe	lun 10/09	lun 10/09	2 hrs	2 hrs	IP	lun 10/09/	2 hrs	





	do	/12	/12				12		
	de estado 6	/12	/12				12		
	1.3 Informe de estado 7	lun 17/09 /12	lun 17/09 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 17/09/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 8	lun 24/09 /12	lun 24/09 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 24/09/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 9	lun 01/10 /12	lun 01/10 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 01/10/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 10	lun 08/10 /12	lun 08/10 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 08/10/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 11	lun 15/10 /12	lun 15/10 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 15/10/ 12	2 hrs	
	1.3 Informe de estado 12	lun 22/10 /12	lun 22/10 /12	2 hrs	2 hrs	IP	lun 22/10/ 12	2 hrs	
	1.4 Reunión de coordina ción semanal	mié 15/08 /12	mié 15/08 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 15/08/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordinación semanal	1.4 Reunión de coordina ción semanal 2	mié 22/08 /12	mié 22/08 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 22/08/ 12	1 hr	
	1.4 Reunión de coordina ción	mié 29/08 /12	mié 29/08 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 29/08/ 12	1 hr	





_								
semanal								
1.4 Reunión de coordina ción semanal 4	mié 05/09 /12	mié 05/09 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 05/09/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina ción semanal 5	mié 12/09 /12	mié 12/09 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 12/09/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina ción semanal 6	mié 19/09 /12	mié 19/09 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 19/09/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina ción semanal	mié 26/09 /12	mié 26/09 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 26/09/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina ción semanal 8	mié 03/10 /12	mié 03/10 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 03/10/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina ción semanal 9	mié 10/10 /12	mié 10/10 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 10/10/ 12	1 hr	
1.4 Reunión de coordina	mié 17/10 /12	mié 17/10 /12	3 hrs	1 hr	GO,PM P,SME	mié 17/10/ 12	1 hr	





1												
	ción											
	sema	anal										
	10											
		1.4										
		ınión										
	de		mié	mié				GO,PM	mié			
		rdina	24/10	_	0   3 hı	rs 1 hr		P,SME	24/10	/		
	ciór		/12	/12				. ,0	12			
		nanal										
	11											
	2.1											
		pach	mié	mar	240				mié			
	o de		26/09	-	0 hrs	15 d	ías	PP,IP	26/09	/ 15 días		
2. Inertización	mat	terial	/12	/12					12			
	es											
		2.2	mié	mar	_ 80			SR,GM,	mié			
	Ejecució		17/10	_	23/10 hrs		as	N	17/10	/ 5 días		
	n /12			/12	5		_		12			
FACTOR RELEVANTE CALIDAD	DE		BJETIVO I CALIDAD		E.	MEDICI CHA	Ť.	E MÉTRICA ESULTADO O	DTENTO	OBSER	VACIONES	
CALIBAD		l	trica se			CHA	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	SULTADU	BIENIDO	·		
			rolla para									
Nivel de odorizaciór	اها، د	medir el nivel de del odorización del gas						A: 2.01 M	А: 2.01 мg/м3		No se alcanza el	
gas natural en e			al a lo lar		25/10/2012 B: NO DETECTABLE OF CASE IN					MINEL DE C	DDORIZACIÓN	
gasoducto		del ga	soducto	y	0.9% DE GAS EN AIRE.						ACEPTABLE	
		poder	tomar la									
		accior	nes corre ma opor	ectas								
CONTROLES DE C	CALIC	accior en for	nes corre ma opor	ectas tuna.							_	
	CALID	accior en for AD EN	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR	ectas tuna. RIODO	-		1	CIONES	-		VACIONES	
Entregable	CALID	accior en for AD EN	nes corre ma opor EL PER	ectas tuna. RIODO	Fi	<b>O</b> BS	1	CIONES ESULTADO <b>O</b>	BTENIDO		VACIONES	
<b>E</b> NTREGABLE NA		accior en for AD EN Es CALIE	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR DAD APLIC	ectas tuna. RIODO DE CABLE	Fi		1		BTENIDO		VACIONES	
ENTREGABLE NA COSTOS INCURR	IDOS	accior en for AD EN Es CALIE	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR DAD APLIO	ectas tuna. RIODO DE CABLE		ECHA	R	ESULTADO O				
ENTREGABLE  NA  COSTOS INCURR:  ENTREGABLE	IDOS	accior en for AD EN Es CALIE	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR DAD APLIC PERIOI	ectas tuna. RIODO DE CABLE	FI STO RIZADO		RI		CIÓN		VACIONES  OBSERVAC IONES	
ENTREGABLE  NA  COSTOS INCURR.  ENTREGABLE  1.1.1	IDOS	accior en for AD EN Es CALIE EN EL ELEMENT COST	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR DAD APLIC PERIOI TO DE	Ectas tuna. RIODO DE CABLE DO CO. AUTOR	STO RIZADO	COSTO INCURR	O IDO	VARIAC ABSOL	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURRE  ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter	IDOS	accior en for AD EN ES CALIE EN EL	nes corre ma opor EL PER STÁNDAR DAD APLIC PERIOI TO DE	Ectas tuna. RIODO DE CABLE DO CO. AUTOR	sto .	ECHA Costo	O IDO	ESULTADO O  VARIAC	CIÓN	Variación	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURRE ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope	GC	ACCION EN ES CALIE  EN EL ELEMENT  COST	nes correma oporte EL PER STÁNDAR DAD APLICA PERIODE CO	ectas tuna. RIODO DE CABLE DO CO AUTOR	sto RIZADO	Costo Incurr \$3,800	0 1100	VARIAG ABSOL	CIÓN	Variación Porcentual	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURR: ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement	GC	accior en for AD EN Es CALIE EN EL ELEMENT COST	nes correma oporte EL PER STÁNDAR DAD APLICA PERIODE CO	ectas tuna. RIODO DE CABLE DO CO AUTOR	STO RIZADO	COSTO INCURR	0 1100	VARIAC ABSOL	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURRE ENTREGABLE 1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1	GC	ACCION EN ES CALIE  EN EL ELEMENT  COST	nes correma oporte EL PER STÁNDAR DAD APLICA PERIODE CO	ectas tuna. RIODO DE CABLE DO CO AUTOR	sto RIZADO	Costo Incurr \$3,800	0 1100	VARIAG ABSOL	CIÓN	Variación Porcentual	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURRI ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del	GC GC	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	STODO  COAUTOR  \$3,8	800.00 040.00	**COSTO ***  **COSTO ***  **TOURK!**  **3,800**  **3,040**	0.00	VARIAG ABSOL	CIÓN	Variación Porcentual	OBSERVAC	
NA COSTOS INCURRI ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter  1.1.2 Scope Statement  1.2.1 Elaborar Plan del proyecto	GC GC	ACCION EN ES CALIE  EN EL ELEMENT  COST	PERIOD  SME  SME	STODO  COAUTOR  \$3,8	sto RIZADO	Costo Incurr \$3,800	0.00	VARIAC ABSOL	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL 0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter  1.1.2 Scope Statement  1.2.1 Elaborar Plan del proyecto  1.3 Informe	GC PM	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$3,6 \$6,3	800.00 040.00	*3,800 \$3,040 \$6,360	0.00	VARIAGABSOL  0	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL 0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1	GC GC	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$3,6 \$6,3	800.00 040.00	*3,800 \$3,040 \$6,360	0.00	VARIAC ABSOL	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1 1.3 Informe	GC GC	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	ectas tuna.  RIODO  DE  CABLE  DO  CO.  AUTOR  \$3,8	800.00 040.00 860.00	\$3,800 \$3,040 \$6,360	00 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	VARIAGABSOL  0	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1 1.3 Informe de estado 2	GC PM	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	ectas tuna.  RIODO  DE  CABLE  DO  CO.  AUTOR  \$3,8	800.00 040.00	\$3,800 \$3,040 \$6,360	0.00	VARIAC ABSOL  0  0	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0  0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1 1.3 Informe de estado 2 1.3 Informe	GC GC PM	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$6,3	800.00 040.00 620.00	*3,800 \$3,040 \$6,360 \$20	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	VARIAC ABSOL  0  0	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0  0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1 1.3 Informe de estado 2 1.3 Informe de estado 3	GC GC	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$6,3	800.00 040.00 860.00	*3,800 \$3,040 \$6,360 \$20	00 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	**************************************	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0  0  0	OBSERVAC	
RNTREGABLE  NA  COSTOS INCURRI  ENTREGABLE  1.1.1 Project Charter  1.1.2 Scope Statement  1.2.1 Elaborar Plan del proyecto  1.3 Informe de estado 1  1.3 Informe de estado 2  1.3 Informe de estado 3  1.3 Informe	GC PM IP IP	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$4,3	800.00 040.00 820.00 620.00	\$3,800 \$3,040 \$6,360 \$20 \$20	00 00 0100 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	**************************************	CIÓN	VARIACIÓN PORCENTUAL  0  0  0  0	OBSERVAC	
NA Costos Incurri Entregable  1.1.1 Project Charter 1.1.2 Scope Statement 1.2.1 Elaborar Plan del proyecto 1.3 Informe de estado 1 1.3 Informe de estado 2 1.3 Informe de estado 3	GC GC PM	EN EL ELEMENT COST	PERIOD  SME  SME	\$3,8 \$6,3	800.00 040.00 620.00	\$3,800 \$3,040 \$6,360 \$20 \$20	00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	**************************************	CIÓN	VARIACIÓN           PORCENTUAL           0           0           0           0           0           0           0           0           0           0	OBSERVAC	





de estado 5						
1.3 Informe				0	0	
de estado 6	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe				•		
de estado 7	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe			·		_	
de estado 8	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,			
de estado 9	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe		,	,			
de estado 10	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe		Ψ20.00	Ψ=0.00			
de estado 11	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.3 Informe		720.00	Ψ20.00			
de estado 12	IP	\$20.00	\$20.00	0	0	
1.4 Reunión	••	720.00	720.00			
de coordinación				0	0	
semanal 1	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00	O	Ů	
1.4 Reunión	GO,FIVIF,SIVIL	\$33.00	\$33.00			
de coordinación				0	0	
semanal 2	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00	U	0	
1.4 Reunión	GO,PIVIP,SIVIE	\$95.00	\$95.00			
de coordinación				0	0	
	CO DNAD CNAE	¢05.00	¢0F 00	U	0	
semanal 3	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión				0	0	
de coordinación	CO DNAD CNAE	¢05.00	¢05.00	0	0	
semanal 4	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión				0		
de coordinación	CO DI 4D CI 4E	¢05.00	¢05.00	0	0	
semanal 5	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión						
de coordinación		40= 00	40= 00	0	0	
semanal 6	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión				-		
de coordinación	00 01 10 51 1-	40	40=	0	0	
semanal 7	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión				-		
de coordinación		4.5	4	0	0	
semanal 8	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión						
de coordinación			4 -	0	0	
semanal 9	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión						
de coordinación				0	0	
semanal 10	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			
1.4 Reunión						
de coordinación				0	0	
semanal 11	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.00			





2.1 Despacho				0	0	
de materiales	PP,IP	\$1,680.00	\$1,680.00	U	U	
2.2 Ejecución	SR,GM,N	\$16,650.00	\$16,650.00	0	0	
3.1						
Habilitación del				0	0	
Sistema	SE,GM,N	\$1,665.00	\$1,665.00			
5.1 Inyección				0	0	
de odorante	GM,O	\$1,100.00	\$1,100.00	0	0	
5.2 Medición						
de niveles de				0	0	
odorante	GM	\$750.00	\$750.00			

ACTIVIDADES EN PROCESO A LA FECHA									
PAQUETE DE TRABAJO	Nombre de Actividad	FECHA DE FIN FECHA DE F. PROGRAMADA ESTIMADA		% DE AVANCE A LA FECHA	OBSERVACI ONES				
	3.1								
	Habilitación del			2%					
3. Habilitación	Sistema	mar 30/10/12	mar 30/10/12						
	5.1								
	Inyección de			2%					
5. Odorización	odorante	mar 20/11/12	mar 20/11/12						

LECCIONES APRENDIDAS REGISTRADAS EN EL PERIODO							
CÓDIGO DE LECCIÓN APRENDIDA	Nombre de Lección Aprendida	Autor	FECHA DE REGISTRO	OBSERVACIONES			

RECURSOS UTILIZADOS EN EL PERIODO								
ACTIVIDAD	RECURSO	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD UTILIZADA	VARIACIÓN ABSOLUTA	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVA CIONES		
1.1.1					0%			
Project Charter	GO,PMP,SME	120 hrs	120 hrs	0 hrs	0%			
1.1.2					0%			
Scope								
Statement	GO,PMP,SME	96 hrs	96 hrs	0 hrs				
1.2.1					0%			
Elaborar Plan	PMP,SME,PP,							
del proyecto	IP	720 hrs	720 hrs	0 hrs				
1.3					0%			
Informe de								
estado 1	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs				
1.3					0%			
Informe de								
estado 2	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs				
1.3					0%			
Informe de								
estado 3	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs				
1.3					0%			
Informe de								
estado 4	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs				
1.3					0%			
Informe de								
estado 5	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs				





1.3					0%	
Informe de		_				
estado 6	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 7	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 8	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 9	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3			_		0%	
Informe de						
estado 10	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3	11	21113	21113	0 1113	0%	
Informe de					5 /0	
estado 11	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3	IF .	21113	21113	01113	0%	
Informe de					0 70	
	ID	2 6 40	2 h	0 6 40		
estado 12	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs	0%	
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 1	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 2	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 3	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 4	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 5	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	30,,0	3 3	2 3	3 3	0%	
Reunión de					- · <del>-</del>	
coordinación						
semanal 6	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	GO,FIVIF, SIVIE	21112	31113	0 1113	0%	
Reunión de					J /U	
coordinación	CO DNAD SNAE	2 hrs	2 hrs	Ohro		
COOLUINACION	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		





semanal 7						
1.4					0%	
Reunión de					0 70	
coordinación						
semanal 8	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	GO,FIVIF,SIVIE	31113	31113	0 1113	0%	
Reunión de					0 70	
coordinación						
semanal 9	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	GO,FIVIF,SIVIE	31113	31113	0 1113	0%	
Reunión de					0 70	
coordinación						
semanal 10	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	GO,I IVII ,SIVIE	31113	31113	0 1113	0%	
Reunión de					• 70	
coordinación						
semanal 11	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
2.1		0 10	00	00	0%	
Despacho de						
materiales	PP,IP	240 hrs	240 hrs	0 hrs		
2.2	,				0%	
Ejecución	SR,GM,N	80 hrs	80 hrs	0 hrs		
3.1					0%	
Habilitación del						
Sistema	SE,GM,N	80 hrs	8 hrs	0 hrs		
5.1 Inyección	. ,				0%	
de odorante	GM,O	160 hrs	3.2 hrs	0 hrs		





CONTROL DE VERSIONES								
Versión	Hecha por	Revisada por	Aprobada por	Fecha	Motivo			
1.0	JC	CT	JC	17/11/2012	Informe de performance			

## INFORME DE PERFORMANCE DEL TRABAJO Nº 01

Nombre del proyecto	SIGLAS DEL PROYECTO	PERIODO
PROYECTO DE IMPLANTACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GASODUCTOS	PIISG	28/10/2012 a 17/11/2012 (Semana 16)

#### ESTADO DE AVANCE DEL CRONOGRAMA: VER GANTT DE AVANCE Y COMENTARIO RESUMEN

Hasta la semana 16, que concluyó el 27/10/2012, el proyecto se encuentra retrasado en las actividades de Habilitación del Sistema, Inyección de Odorante y Medición de niveles de odorización.

ESTADO DE AVANCE DE LOS ENTREGABLES: COMPLETADOS, EN PROCESO, PENDIENTES, DETENIDOS, EN PROBLEMAS

FASE	SE ENTREGABLE 2º NIVEL ENTREGABLE 3º NIVEL		ESTADO DE AVANCE	OBSERVAC IONES
		1.1.1 Project	1000/	
	1.1 Iniciación	Charter	100%	
	1.1 iniciacion	1.1.2 Scope	1000/	
		Statement	100%	
	1.2 Plan del	1.2.1 Elaborar Plan	1000/	
	Proyecto	del proyecto	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 1	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 2	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 3	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
1. Gestión del		estado 4	100%	
PIISG		1.3 Informe de		
	1.3 Informe de estado	estado 5	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 6	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 7	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 8	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 9	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 10	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 11	100%	

Contacto: <a href="mailto:informes@dharma-consulting.com">informes@dharma-consulting.com</a>, Página Web: <a href="mailto:www.dharmacon.net">www.dharmacon.net</a>





4 2 1 . 5	
1.3 Informe de estado 12	
1.3 Informe de 100%	
estado 13	
1.3 Informe de 100%	
estado 14	
1.3 Informe de 100%	
estado 15	
1.3 Informe de	
estado 16	
1.3 Informe de	
estado 17	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
1	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
2	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
3	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
4	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
5	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
1.4 Reunión de 6	
coordinación semanal 1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
7	
1.4 Reunión de	_
coordinación semanal 100%	
8	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
9	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
10	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal 100%	
11	
1.4 Reunión de	
coordinación semanal	
COOLUMNACION SEMIANA	
12	





		7		
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal		
		13		
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal	100 /0	
		14		
		1.4 Reunión de		
		coordinación semanal	0%	
		15		
		1.4 Reunión de		
		coordinación semanal	0%	
		16	0.70	
	1 F Cianna dal			
	1.5 Cierre del	1.5.1 Elaborar	0%	
	proyecto	documentos de Cierre		
	2.1 Despacho de		100%	
2. Inertización	materiales		100 /0	
	2.2 Ejecución		100%	
	3.1 Habilitación de		100%	
	Sistema			
	3.2 Habilitación de		100%	
			10070	
	red de acero		1000/	
3. Habilitación	3.3 Habilitación de		100%	
	red de válvulas de			
	bloqueo			
	3.4 Habilitación de		500/	
	Terminal Station		50%	
	4.1 Pruebas en el		100%	
	Sistema			
	4.2 Pruebas en red		100%	
4. Pruebas de				
	de acero		100%	
Hermeticidad	4.3 Pruebas en		100%	
	válvulas de bloqueo			
	4.4 Pruebas en		50%	
	Terminal Station		55 /0	
	5.1 Inyección de		F00/	
	odorante		50%	
	5.2 Medición de			
5. Odorización	niveles de odorante		40%	
J. 0401124C1011	5.3 Plan de respuesta			
	•		004	
	(Derrame de		0%	
	Odorante)			
6. Pruebas de	6.1 Pruebas de		0%	
performance y	campo		3 70	
•	6.2 Presentación de		201	
cierre operativo	entregables		0%	
ACTIVIDADES IN	ICIADAS EN EL PERIODO			
	NOMBRE DE	PROGRAMADO	REAL	OBSERVA
•	ACTIVIDAD FECHA FECH	A TRABATO DURACTÓN RE	FCURSOS FECHA RECURSOS	CIONES
	INICIO FIN	Z S / S / S / S / S / S / S / S / S / S	INICIO	2.020





								,	
	1.3	lun	lun				lun		
	Informe de	29/10	29/10				29/10/		
	estado 13	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	IP	
				21113	21113	11		11	
1.3 Informe	1.3	lun	lun				lun		
de estado	Informe de	05/11	05/11				05/11/		
	estado 14	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	IP	
	1.3	lun	lun				lun		
	Informe de	12/11	12/11				12/11/		
	estado 15	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	IP	
	1.4								
	Reunión de	mié	mié				mié		
	coordinación	31/10	31/10			GO,PM	31/10/	GO,PMP	
		-	· -	2 5	4 1			-	
	semanal 12	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME	
1.4 Reunión	1.4								
de	Reunión de	mié	mié				mié		
coordinació	coordinación	07/11	07/11			GO,PM	07/11/	GO,PMP	
n semanal	semanal 13	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME	
	1.4								
	Reunión de	mié	mié				mié		
	coordinación	14/11	14/11			GO,PM	14/11/	GO,PMP	
	semanal 14	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME	
		-		31113	1111	P,SIVIE		,SIVIE	
	3.1	mié	mar			a= <b>a.</b> .	mié	SE 01.1	
	Habilitación	24/10	30/10	80		SE,GM,	24/10/	SE,GM,	
	de Sistema	/12	/12	hrs	5 días	N	12	N	
	3.2								
	Habilitación	mié	mar				mié		
	de red de	31/10	06/11	40		SR,GM,	31/10/	SR,GM,	
	acero	/12	/12	hrs	5 días	N	12	N	
3.	3.3		-						
Habilitación	Habilitación								
	de red de	mié	mar				mié		
	válvulas de	31/10	06/11	40		SR,GM,	31/10/	SR,GM,	
		-			F .1/				
	bloqueo	/12	/12	hrs	5 días	N	12	N	
	3.4								
	Habilitación	mié	mar				mié		
	de Terminal	07/11	20/11	80		SE,GM,	07/11/	SE,GM,	
	Station	/12	/12	hrs	10 días	N	12	N	
	4.1	mié	mar				mié		
	Pruebas en	31/10	06/11	80			31/10/		
	Sistema	/12	/12	hrs	5 días	SE,GM	12	SE,GM	
	4.2	mié	mar				mié	,	
4. Pruebas	Pruebas en	07/11	13/11	40			07/11/		
de	red de acero	/12	/12	hrs	5 días	SR,GM	12	SR,GM	
Hermeticid		112	/ 12	1113	Julas	JIV, GIVI	14	JIV,GIVI	
ad	4.3								
	Pruebas en	mié	mar				mié		
	válvulas de	07/11	13/11	40			07/11/		
	bloqueo	/12	/12	hrs	5 días	SR,GM	12	SR,GM	
	4.4	mié	mar	40	5 días	SE,GM	mié	SE,GM	





								ГС	SPR400- Vers	1011 4.0
	Pru	iebas en	14/11	20/11	hrs			14/11/		
		rminal	/12	/12				12		
		ition	,	,						
	Jta	5.1	mié	mar				mié		
	Local				160					
		ección de	24/10	20/11	160	20.1/	0140	24/10/	0140	
5.	ode	orante	/12	/12	hrs	20 días	GM,O	12	GM,O	
Odorización		5.2								
		edición de	mié	mar				mié		
		eles de	24/10	04/12	240			24/10/		
	ode	orante	/12	/12	hrs	30 días	GM	12	GM	
ACTIVIDADE	s FI	NALIZADAS	EN EL P	ERIODO						
PAQUETE DE		Nombre		1	PROGRAM	ADO	1	i	REAL	OBSERVA
TRABAJO		DE ACTIVIDAD	FECHA INICIO	FECHA FIN	TRABAJO	DURACIÓN	RECURSOS	FECHA FIN	DURACIÓN	CIONES
		1.3	TIVICIO	7 114				I IIV		
		Informe								
		de	lun	lun				lun		
		estado	29/10	29/10				29/10/		
			-	-	2 5	2 h	ID.		2 5	
		13	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	2 hrs	
		1.3								
1.3 Informe	de	Informe								
estado		de	lun	lun				lun		
CStado		estado	05/11	05/11				05/11/		
		14	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	2 hrs	
		1.3								
		Informe								
		de	lun	lun				lun		
		estado	12/11	12/11				12/11/		
		15	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	2 hrs	
		1.4	7	7	21113	21113			21113	
		Reunión								
		de								
		coordina	. ,							
		ción	mié	mié				mié		
		semanal	31/10	31/10			GO,PM	31/10/		
		12	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	1 hr	
		1.4								
1.4 Reunión	4^	Reunión								
		de								
coordinaci		coordina								
semanal		ción	mié	mié				mié		
		semanal	07/11	07/11			GO,PM	07/11/		
		13	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	1 hr	
		1.4	,	,	2 1113		. ,5.11			
		Reunión								
		de								
			:	: /				:/		
		coordina	mié	mié				mié		
		ción	14/11	14/11	_		GO,PM	14/11/		
		semanal	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	1 hr	





	14								
	3.1 Habilit ión de sistem	tac I mié na 24/10 /12	mar 30/10 /12	80 hrs	5 día	SE,GM, s N	mar 30/10/ 12	5 días	
3. Habilitación	3.2 Habilit ión de red de acero	tac mié	mar 06/11 /12	40 hrs	5 día	SR,GM, s N	mar 06/11/ 12	5 días	
	3.3 Habilit ión de red de válvul de bloque	tac e as mié 31/10 eo /12	mar 06/11 /12	40 hrs	5 día	SR,GM, s N	mar 06/11/ 12	5 días	
	Prueb en Sisten	as mié 31/10	mar 06/11 /12	80 hrs	5 día	s SE,GM	mar 06/11/ 12	5 días	
4. Pruebas de Hermeticidad	4.2 Prueb en rec de ace	as mié I 07/11	mar 13/11 /12	40 hrs	5 día	s SR,GM	mar 13/11/ 12	5 días	
	4.3 Prueb en válvul de bloque	as mié 07/11	mar 13/11 /12	40 hrs	5 día	s SR,GM	mar 13/11/ 12	5 días	
	5.1 Inyeco n de odora e	ió mié	mar 20/11 /12	160 hrs	20 dí		mar 20/11/ 12	20 días	
5. Odorización	5.2 Medic n de nivele de odora	e iió s mié	mar 04/12	240			mar 04/12/		
	е	/12	/12	hrs	30 dí	as GM	12	30 días	
FACTOR RELEVANTE	DE	OBJETIVO D	E			ÓN DE MÉTRICA		OBSER	<b>VACIONES</b>
Nivel de odorización	Nivel de odorización del gas natural en el		е	<b>FECH</b>		A: 5.17 B: No det 0.9% de GA	MG/M3 ECTABLE A	NIVEL DE C	LCANZA EL DOORIZACIÓN PTABLE





natural a lo largo del gasoducto y poder tomar las acciones correctas en forma oportuna.		
--	--	--

CONTROLES DE CALID	DAD EN EL PERIODO			
ENTREGABLE	ESTÁNDAR DE	OBS	ERVACIONES	OBSERVACIONES
ENTREGABLE	CALIDAD APLICABLE	FECHA		
NA				

		- F	ECHA	RESULTADO OBTENIO	U	
NA						
Costos Incurri						
ENTREGABLE	ELEMENTO DE COSTO	COSTO AUTORIZADO	Costo Incurrido	VARIACIÓN ABSOLUTA	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVAC IONES
1.3 Informe				0	0	
de estado 13	IP	\$20.00	\$20.0	00	O O	
1.3 Informe				0	0	
de estado 14	IP	\$20.00	\$20.0	00	Ü	
1.3 Informe				0	0	
de estado 15	IP	\$20.00	\$20.0	00	Ů,	
1.4 Reunión						
de coordinación				0	0	
semanal 12	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.0	00		
1.4 Reunión						
de coordinación				0	0	
semanal 13	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.0	00		
1.4 Reunión						
de coordinación				0	0	
semanal 14	GO,PMP,SME	\$95.00	\$95.0	00		
3.1						
Habilitación de				0	0	
Sistema	SE,GM,N	\$16,650.00	\$16,650.0	00		
3.2						
Habilitación de				0	0	
red de acero	SR,GM,N	\$13,325.00	\$13,325.0	00		
3.3						
Habilitación de				0	0	
red de válvulas						
de bloqueo	SR,GM,N	\$13,325.00	\$13,325.0	00		
3.4						
Habilitación de				0	0	
Terminal Station	SE,GM,N	\$11,650.00	\$5,825.0	00		
4.1 Pruebas				0	0	
en Sistema	SE,GM	\$6,650.00	\$6,650.0	00		
4.2 Pruebas				0	0	
en red de acero	SR,GM	\$3,325.00	\$3,325.0	00	-	
4.3 Pruebas						
en válvulas de				0	0	
bloqueo	SR,GM	\$3,325.00	\$3,325.0	00		
4.4 Pruebas						
en Terminal				0	0	
Station	SE,GM	\$3,325.00	\$1,662.5	50		





5.1 Inyección de odorante	GM,O	\$55,000.00	\$27,500.00	0	0	
5.2 Medición						
de niveles de				0	0	
odorante	GM	\$37,500.00	\$15,000.00			

ACTIVIDADES EN PROCESO A LA FECHA								
PAQUETE DE TRABAJO	Nombre de Actividad	FECHA DE FIN PROGRAMADA	FECHA DE FIN ESTIMADA	% DE AVANCE A LA FECHA	OBSERVACI ONES			
	3.4							
	Habilitación de			50%				
	Terminal			30 /6				
3. Habilitación	Station	mar 20/11/12	mar 20/11/12					
	4.4							
	Pruebas en			50%				
4. Pruebas de	Terminal			30 %				
Hermeticidad	Station	mar 20/11/12	mar 20/11/12					

LECCIONES APRENDIDAS REGISTRADAS EN EL PERIODO							
CÓDIGO DE LECCIÓN APRENDIDA	Nombre de Lección Aprendida	Autor	FECHA DE REGISTRO	<b>O</b> BSERVACIONES			

RECURSOS UTILI	RECURSOS UTILIZADOS EN EL PERIODO								
ACTIVIDAD	RECURSO	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD UTILIZADA	VARIACIÓN ABSOLUTA	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVA CIONES			
1.1.1					0%				
Project Charter	GO,PMP,SME	120 hrs	120 hrs	0 hrs	0%				
1.1.2					0%				
Scope									
Statement	GO,PMP,SME	96 hrs	96 hrs	0 hrs					
1.2.1					0%				
Elaborar Plan	PMP,SME,PP,								
del proyecto	IP	720 hrs	720 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 1	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 2	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 3	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 4	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 5	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3					0%				
Informe de									
estado 6	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs					
1.3	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs	0%				





Informe de						
estado 7						
1.3					0%	
Informe de						
estado 8	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 9	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 10	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3					0%	
Informe de						
estado 11	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.3		21113	21113	0 1113	0%	
Informe de					0.70	
estado 12	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs		
1.4	IF	21113	2 1113	0 1113	0%	
					0 70	
Reunión de coordinación						
	CO DIAD CIAE	2.5	2 1	0.1		
semanal 1	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs	00/	
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación		_	_			
semanal 2	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 3	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 4	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 5	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	, ,,				0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 6	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4	JOJI IVII JJIVIL	31113	31113	0 1113	0%	
Reunión de					5 70	
coordinación	CO DNAD CNAE	2 5	2 5	0 5		
semanal 7	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs	00/	
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		





samanal 0						
semanal 8					00/	
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 9	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 10	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
1.4					0%	
Reunión de						
coordinación						
semanal 11	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs		
2.1					0%	
Despacho de						
materiales	PP,IP	240 hrs	240 hrs	0 hrs		
2.2					0%	
Ejecución	SR,GM,N	80 hrs	80 hrs	0 hrs		
3.1					0%	
Habilitación de						
Sistema	SE,GM,N	80 hrs	8 hrs	0 hrs		
5.1 Inyección					0%	
de odorante	GM,O	160 hrs	3.2 hrs	0 hrs		





CONTROL DE VERSIONES								
Versión	ón Hecha por Revisada por Aprobada por Fecha Motivo							
1.0	JC	СТ	JC	11/12/2012	Informe de performance			

# INFORME DE PERFORMANCE DEL TRABAJO Nº 03

Nombre del proyecto	SIGLAS DEL PROYECTO	PERIODO
PROYECTO DE IMPLANTACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GASODUCTOS	PIISG	18/11/2012 a 11/12/2012 (Semana 20)

### ESTADO DE AVANCE DEL CRONOGRAMA: VER GANTT DE AVANCE Y COMENTARIO RESUMEN

Hasta la semana 20, se ha logrado concluir con todas las actividades del proyecto en el tiempo planificado. Hasta el momento los objetivos propuestos de costos y calidad han sido logrados.

ESTADO DE AVANCE DE LOS ENTREGABLES: COMPLETADOS, EN PROCESO, PENDIENTES, DETENIDOS, EN PROBLEMAS ETC.

FASE	Entregable 2º Nivel	ENTREGABLE 3º NIVEL	ESTADO DE AVANCE	OBSERVAC IONES
		1.1.1 Project	100%	
	1.1 Iniciación	Charter	100%	
	1.1 IIIICIACIOII	1.1.2 Scope	100%	
		Statement	100%	
	1.2 Plan del	1.2.1 Elaborar Plan	100%	
	Proyecto	del proyecto	100 70	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 1	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 2	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 3	100%	
		1.3 Informe de	100%	
1. Gestión del		estado 4	100%	
PIISG		1.3 Informe de	1000/	
		estado 5	100%	
	1.3 Informe de	1.3 Informe de	1000/	
	estado	estado 6	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 7	100%	
		1.3 Informe de	100%	
		estado 8	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 9	100%	
		1.3 Informe de		
		estado 10	100%	
		1.3 Informe de	1000/	
		estado 11	100%	

Contacto: informes@dharma-consulting.com, Página Web: www.dharmacon.net





		1.3 Informe de estado 12	100%
		1.3 Informe de	100%
		estado 13	
		1.3 Informe de	100%
		estado 14	
		1.3 Informe de	100%
		estado 15	
		1.3 Informe de	100%
		estado 16	
		1.3 Informe de	100%
		estado 17	100 /0
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		1	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
			100%
		2	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		3	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		4	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		5	19076
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
	4.4.Danustin da		100%
	1.4 Reunión de	6	
	coordinación semanal	1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		7	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		8	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		9	
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		10	1
		1.4 Reunión de	
		coordinación semanal	100%
		11	100%
			100%
		1.4 Reunión de	10070
		coordinación semanal	
l l		12	





		,		
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal		
		13		
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal		
		14		
			100%	
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal		
		15		
		1.4 Reunión de	100%	
		coordinación semanal		
		16		
	1.5 Cierre del	1.5.1 Elaborar	100%	
	proyecto	documentos de Cierre		
	2.1 Despacho de			
2. Inertización	materiales		100%	
2. IIICI (IZACIUII			100%	
	2.2 Ejecución		100%	
	3.1 Habilitación de		100%	
	Sistema		10	
	3.2 Habilitación de		100%	
	red de acero			
3. Habilitación	3.3 Habilitación de		100%	
	red de válvulas de			
	bloqueo			
	3.4 Habilitación de		100%	
	Terminal Station			
	4.1 Pruebas en		100%	
	Sistema			
	4.2 Pruebas en red		100%	
4. Pruebas de	de acero			
Hermeticidad			100%	
nermeticidad	4.3 Pruebas en		100 70	
	válvulas de bloqueo		1000/-	
	4.4 Pruebas en		100%	
	Terminal Station		1000	
	5.1 Inyección de		100%	
	odorante			
	5.2 Medición de		100%	
5. Odorización	niveles de odorante			
	5.3 Plan de respuesta		100%	
	(Derrame de			
	Odorante)			
	6.1 Pruebas de		100%	
6. Pruebas de	campo			
performance y	6.2 Presentación de		100%	
cierre operativo			10070	
ACTIVIDADEC TO	entregables			
	ICIADAS EN EL PERIODO		Davi	
•	NOMBRE DE FECHA FECH	PROGRAMADO	REAL FECHA BEGUNGOO	OBSERVA
I KABAJU - A	ACTIVIDAD FECHA FECH INICIO FIN	IRABAIO I DIIRACIONI R	ECURSOS INICIO RECURSOS	CIONES





1.3	
L.3 Informe de estado       estado 16       /12       /12       2 hrs       2 hrs       IP       12       IP         1.3 Informe de estado       1.3 Iun Iun Iun 26/11 26/11 estado 17       26/11 26/11 26/11 21/12       12       1P       12       IP         1.4 Reunión de coordinación       mié coordinación       21/11       mié GO,PM       21/11/ GO,PMP	
1.3   lun   lun   26/11   26	
Informe de	
estado 17 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP  1.4 Reunión de mié mié coordinación 21/11 21/11 GO,PMP	
estado 17 /12 /12 2 hrs 2 hrs IP 12 IP  1.4 Reunión de mié mié coordinación 21/11 21/11 GO,PMP	
1.4 Reunión de mié mié mié  1.4 Reunión de mié mié GO,PM 21/11/ GO,PMP	
Reunión de mié mié GO,PM 21/11/ GO,PMP	
<b>1.4 Reunión</b> coordinación 21/11 21/11 GO,PMP	
de   semanai 15   /1/   /1/   3 nrs   1 nr   P SM/F   1/   SM/F	
coordinació 1.4	
n semanal Reunión de mié mié mié mié	
coordinación   28/11   28/11   GO,PM   28/11/   GO,PMP	
semanal 16 /12 /12   3 hrs   1 hr   P,SME   12   ,SME	
1.5.1	
1.5 Elaborar mié mar mié	
Cierre del documentos 05/12 11/12 80 PMP,S 05/12/ PMP,SM	
proyecto de Cierre /12 /12 hrs 5 días ME 12 E	
3.4	
Habilitación mié mar mié	
3. de Terminal 07/11 20/11 80 SE,GM, 07/11/ SE,GM,	
4. 4.4	
Pruebas de Pruebas en mié mar mié	
Hermeticid         Terminal         14/11         20/11         40         14/11/	
d Station /12 /12 hrs 5 días SE,GM 12 SE,GM	
5.1 mié mar mié	
Inyección de   24/10   20/11   160   24/10/	
odorante /12 /12 hrs 20 días GM,O 12 GM,O	
5.2	
Medición de mié mar mié	
niveles de	
Odorización odorante /12 /12 hrs 30 días GM 12 GM	
5.3 Plan	
de respuesta   mié   mar   mié	
(Derrame de   21/11   04/12   120   21/11/	
Odorante) /12 /12 hrs 10 días SE,IP 12 SE,IP	
6.1 mié mar mié	
6. Pruebas   Pruebas de   21/11   27/11   78   21/11/	
de campo /12 /12 hrs 5 días SP,IP 12 SP,IP	
performanc 6.2	
e y cierre Presentación mié mié mié	
operativo de 28/11 28/11 12 28/11/	
entregables /12 /12 hrs 1 día IP,PMP 12 IP,PMP	
ACTIVIDADES FINALIZADAS EN EL PERIODO	
DE FEGUA FEGUA	SERVA
TRABAJO  DE FECHA FECHA TRABAJO DURACIÓN RECURSOS FECHA DURACIÓN CIO	ONES
1.3 Informe de 1.3 lun lun 2 hrs 2 hrs IP lun IP	





	1								
estado	Informe	19/11	19/11				19/11/		
	de	/12	/12				12		
	estado								
	16								
	1.3								
	Informe								
		liva	l				live		
	de	lun	lun				lun		
	estado	26/11	26/11				26/11/		
	17	/12	/12	2 hrs	2 hrs	IP	12	IP	
	1.4								
	Reunión								
1.4 Reunión de	de								
coordinación	coordina								
semanal	ción	mié	mié				mié		
30111311311	semanal	21/11	21/11			GO,PM	21/11/	GO,PMP	
	15	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME	
	1.4	112	/ 12	21112	T 111	FJOIVIE	12	JUIL	
	Reunión								
	de								
	coordina								
	ción	mié	mié				mié		
	semanal	28/11	28/11			GO,PM	28/11/	GO,PMP	
	16	/12	/12	3 hrs	1 hr	P,SME	12	,SME	
	1.5.1								
	Elaborar								
	docume	mié	mar				mié		
1.5 Cierre	ntos de	05/12	11/12	80		PMP,S	05/12/	PMP,SM	
		-	/12		5 días	ME	12	E	
del proyecto	Cierre	/12	/12	hrs	5 ulas	IVIE	12	E	
	3.4								
	Habilitac								
	ión de	mié	mar				mié		
	Terminal	07/11	20/11	80		SE,GM,	07/11/	SE,GM,	
3. Habilitación	Station	/12	/12	hrs	10 días	N	12	N	
	4.4								
	Pruebas								
	en	mié	mar				mié		
4. Pruebas de	Terminal	14/11	20/11	40			14/11/		
Hermeticidad	Station	/12	/12	hrs	5 días	SE,GM	12	SE,GM	
c.mcddada	5.1	1	/	1113	3 4143	32,3141		32,0141	
E Odad self	Inyecció	: (					:1		
5. Odorización	n de	mié	mar	4.55			mié		
	odorant	24/10	20/11	160			24/10/		
	е	/12	/12	hrs	20 días	GM,O	12	GM,O	
	5.2								
	Medició	mié	mar				mié		
	n de	24/10	04/12	240			24/10/		
	niveles	/12	/12	hrs	30 días	GM	12	GM	
		,	,			1			





	de odo e	rant										
	Plar resp a (De e de Odo e)	rram	mié 21/11 /12	mar 04/1 /12	.2 12 hr		10 dí	as	SE,IP	mié 21/11 12	./ SE,IP	
6. Pruebas de performance y cierre operativo	Prude cam	ebas ipo 5.2 senta	mié 21/11 /12 mié 28/11 /12	mar 27/1 /12 mié 28/1 /12	hr	S	5 día 1 día		SP,IP	mié 21/11 12 mié 28/11	SP,IP	
FACTOR RELEVANTE	DE		BJETIVO D CALIDAD	E		FECHA		Ĭ.	E MÉTRICA ESULTADO O	PTENTO	ORSEDI	<b>VACIONES</b>
Nivel de odorización gas natural en e gasoducto	I	desard medir odoriz natura del ga poder accior en for	etrica se rolla para el nivel cación de al a lo larç soducto tomar la es corre ma oport	le I gas go y s ctas una.	04/	12/2	012	В:	A: 7.45 M DETECTABL DE GAS EN	E A 0.99	DE ODO	ZA EL NIVEL RIZACIÓN PTABLE
ENTREGABLE	ALIL	Es	TÁNDAR I	)E				1	CIONES	_		<b>VACIONES</b>
NA		CALIL	OAD APLIC	ABLE		FECHA	1	R	ESULTADO <b>O</b>	BTENIDO	)	
Costos Incurr												
ENTREGABLE	E	LEMENT Cost	_		STO RIZADO	I	Costo NCURRI		VARIAC ABSOL		VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVAC IONES
1.3 Informe de estado 16	IP			\$20.0	nn	¢r	0.00		0		0	
1.3 Informe de estado 17	IP			\$20.0			0.00		0		0	
1.4 Reunión de coordinación semanal 15	GC	,PMP,	SME	\$95.0	00	\$0	0.00		0		0	
1.4 Reunión de coordinación semanal 16	GO	,PMP,	SME	\$95.0	00	\$0	0.00		0		0	
1.5.1 Elaborar documentos de Cierre	PN	IP,SME		\$1,00	00.00	\$0	0.00		0		0	





3.4						
Habilitación de				0	0	
Terminal Station	SE,GM,N	\$11,650.00	\$5,825.00			
4.4 Pruebas						
en Terminal				0	0	
Station	SE,GM	\$3,325.00	\$1,662.50			
5.1 Inyección				0	0	
de odorante	GM,O	\$55,000.00	\$27,500.00	U	U	
5.2 Medición						
de niveles de				0	0	
odorante	GM	\$37,500.00	\$15,000.00			
5.3 Plan de						
respuesta				0	0	
(Derrame de				U	U	
Odorante)	SE,IP	\$1,200.00	\$0.00			
6.1 Pruebas				0	0	
de campo	SP,IP	\$780.00	\$0.00	U	U	
6.2						
Presentación de				0	0	
entregables	IP,PMP	\$140.00	\$0.00			

ACTIVIDADES EN PROCESO A LA FECHA										
PAQUETE DE TRABAJO	NOMBRE DE ACTIVIDAD	FECHA DE FIN PROGRAMADA	FECHA DE FIN ESTIMADA	% DE <b>A</b> VANCE A LA <b>F</b> ECHA	OBSERVACI ONES					

LECCIONES APRENDIDAS REGISTRADAS EN EL PERIODO										
CÓDIGO DE LECCIÓN NOMBRE DE LECCIÓN APRENDIDA AUTOR FECHA DE REGISTRO OBSERVACIONE										

RECURSOS UTILIZADOS EN EL PERIODO										
ACTIVIDAD	RECURSO	CANTIDAD PROGRAMADA	CANTIDAD UTILIZADA	VARIACIÓN ABSOLUTA	VARIACIÓN PORCENTUAL	OBSERVA CIONES				
1.3										
Informe de					0%					
estado 16	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs						
1.3					0%					
Informe de										
estado 17	IP	2 hrs	2 hrs	0 hrs						
1.4					0%					
Reunión de										
coordinación										
semanal 15	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs						
1.4					0%					
Reunión de										
coordinación										
semanal 16	GO,PMP,SME	3 hrs	3 hrs	0 hrs						
1.5.1					0%					
Elaborar										
documentos de										
Cierre	PMP,SME	80 hrs	80 hrs	0 hrs						





3.4					0%	
Habilitación de						
Terminal Station	SE,GM,N	80 hrs	80 hrs	0 hrs		
4.4 Pruebas					0%	
en Terminal						
Station	SE,GM	40 hrs	40 hrs	0 hrs		
5.1 Inyección					0%	
de odorante	GM,O	160 hrs	160 hrs	0 hrs		
5.2 Medición					0%	
de niveles de						
odorante	GM	240 hrs	240 hrs	0 hrs		
5.3 Plan de					0%	
respuesta						
(Derrame de						
Odorante)	SE,IP	120 hrs	120 hrs	0 hrs		
6.1 Pruebas					0%	
de campo	SP,IP	78 hrs	78 hrs	0 hrs		
6.2					0%	
Presentación de						
entregables	IP,PMP	12 hrs	12 hrs	0 hrs		