



EGPR410- Versión 4.0

CONTROL DE VERSIONES							
Versión	Versión Hecha por Revisada por Aprobada por Fecha Motivo						
1.0	MS	CR	CR	20/02/10	Retraso en la entrega de trabajos.		

SOLICITUD DE CAMBIO Nº 001

Nombre del proyecto	SIGLAS DEL PROYECTO	SOLICITANTES DEL CAMBIO
BASTIMENTO MOMENTANEOS DE RESTOS PELIGROSOS PARA EL HOMBRE	ВМКРН	Comité de Control de Cambios

TIPO DE CAMBIO REQUERIDO		
ACCIÓN CORRECTIVA	REPARACIÓN POR DEFECTO	
ACCIÓN PREVENTIVA	CAMBIO EN EL PLAN DE PROYECTO	X

DEFINICIÓN DEL PROBLEMA O SITUACIÓN ACTUAL: DEFINA Y ACOTE EL PROBLEMA QUE SE VA A RESOLVER, DISTINGUIENDO EL PROBLEMA DE SUS CAUSAS, Y DE SUS CONSECUENCIAS.

Se detectó que la cobertura total (3000 m2) cerraba el paso de la luz solar, y no se iba a contar con una iluminación natural.

DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL CAMBIO SOLICITADO: ESPECIFIQUE CON CLARIDAD EL CAMBIO SOLICITADO, PRECISANDO EL QUÉ, QUIÉN, CÓMO, CUÁNDO Y DÓNDE.

La instalación de la cobertura ha sido reestructurada de la siguiente forma:

- Se localizará proveedor de calaminas traslucidas, teniendo como primera opción el proveedor quien se le otorgo la buena pro, ya que estos productos son muy comerciales.
- Se cotizará el costo de una calamina traslucida y de acuerdo al nuevo diseño replanteado por el arquitecto del proyecto se determinará las cantidades (20 % traslucidas).
- Luego de tener a la mano a cotización se negociará con el proveedor para el cambio; en caso de ser positivo no variaría mucho el impacto de este, en el caso de ser negativa la respuesta, se tendría que adquirir de todas maneras.
- En el cierre del proyecto se valorizará el inventario (calaminas no traslúcidas) y se realizará un remate de los materiales no usados.

RAZÓN POR LA QUE SE SOLICITA EL CAMBIO: ESPECIFIQUE CON CLARIDAD PORQUE MOTIVOS O RAZONES SOLICITA EL CAMBIO, PORQUE MOTIVOS ELIGE ESTE CURSO DE ACCIÓN Y NO OTRO ALTERNATIVO, Y QUÉ SUCEDERÍA SI EL CAMBIO NO SE REALIZA.

 El cambio es solicitado porque se identifico que se iba a colocar mayor cantidad de luminaria por la cual se incrementaría el consumo de energía eléctrica.

EFECTOS EN EL PROYECTO	
En el corto plazo	En el largo plazo
Ninguno.	

EFECTOS EN OTROS PROYECTOS, PROGRAMAS, PORTAFOLIOS U OPERACIONES

Ninguno.

EFECTOS EXTRA EMPRESARIALES EN CLIENTES, MERCADOS, PROVEEDORES, GOBIERNO, ETC. Ninguno.

OBSERVACIONES Y COMENTARIOS ADICIONALES

Los cambios solicitados serán realizados antes de empezar la construcción del Almacén Principal y de la Oficina.

REVISION DEL COMITÉ DE CONTR	OL DE CAMBIOS
FECHA DE DEVICIÓN	10 DE EERDEDO I

FECHA DE REVISIÓN	10 DE FEBRERO DEL 2010
EFECTUADA POR	MS
RESULTADOS DE REVISIÓN	Aprobada





EGPR410- Versión 4.0

(APROBADA/RECHAZADA)	
RESPONSABLE DE APLICAR/INFORMAR	CR / AP
OBSERVACIONES ESPECIALES	Ninguna.





FGPR480- Versión 4.0

CONTROL DE VERSIONES							
Versión	Versión Hecha por Revisada por Aprobada por Fecha Motivo						
1.0	MS	CR	CR	06/05/10	Inspeccionar el estado del proyecto.		

INSPECCIÓN DE CALIDAD Nº001

Nombre del Proyecto			SIGLA	S DE	L PR	OYECT	0		
BASTIMENTO MOMENTÁNEOS DE RESTOS PELIGROSOS PARA EL HOMBRE			ВМКРН						
DATOS DEL ENTREGABL	E INSPECCIONA	ADO							
FASE	ENTREGABLE 2	2º NIV	EL	ENTREGABLE 3° NIVEL			PAQUETE DE TRAB	4 <i>JO</i>	
5.0 Construcción	5.1 Almacén P	rincip	al						
ELABORADO POR									
Milagros Soto									
ESTÁNDAR, NORMA O ESPECI	FICACIÓN DE REFER	RENCIA	PARA	REALI	ZAR L	4 INSPEC	CIÓN		
Lista de Verificación, Equ	uipos e Instalaci	iones.							
	DATOS [DE LA	A INS	PEC	CIÓ	N			
OBJETIVOS DE LA INSPECC									
Verificar antes de iniciar materiales, maquinarias GRUPO DE INSPECCIÓN					Impe	rmeabi	lizaci	ón del suelo que	e los
GRUPO DE INSPECCION								1	
PERSONA	ROL EN EL PR		-	ROL DURANTE LA INSPECCIÓN		-A	OBSERVACION	ES	
MS	Control del Pro	_							
AP	Supervisor de	Proye	ectos Supervisor						
Modo de Inspección									
METODO	FECHA		LUGAR			DRARIO		OBSERVACIONES	
Revisión de acuerdo a la lista de verificación de materiales, maquinarias.	16-05-10		Salinas 08:00 HRS.		de re in	Las reparaciones de defectos deben ser realizadas antes del inicio de los trabajos.			
RESULTADOS DE LA INS	PECCIÓN	Conf	forme			N	o cor	nforme	X
LISTA DE DEFECTOS A CORREC REALIZAR	GIR O MEJORAS A	RESP	ONSAB	LE	FECHA REQUERIDA		OE	BSERVACIONES	
El cemento estaba con fe	echa límite de	Supe	erviso	r	16-05-10		C	Corregir antes del	
vencimiento.			royec		os			inicio de la obra.	
Las maquinarias pesadas			Supervisor					Corregir antes del	
bajo nivel de combustibl		de P	e Proyectos inicio de la obra.						
OBSERVACIONES COMPLEM									
Los resultados de la lista Proyecto y a la empresa									el
Documentos Adjuntos	Acerosce, at tild	siyul	iente (ie ei	- Cluc	iua ia S	- 21011		
Lista de verificación de n	natorialos y ogu	inoc							
Lista de Verificación de I	natenales y equ	iipus.							



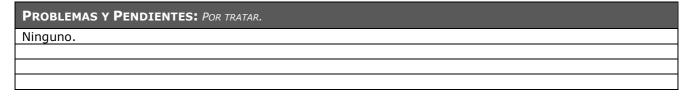


CONTROL DE VERSIONES								
Versión	Versión Hecha por Revisada por Aprobada por Fecha Motivo							
1.0	MS	CR	CR	10-05-10	Versión Original.			

REPORTE DE PERFORMANCE DEL PROYECTO Nº 03 - SIMPLIFICADO -

Nombre del proyecto	SIGLAS DEL PROYECTO	Periodo	FECHA DE CORTE
BASTIMENTO MOMENTÁNEOS DE RESTOS PELIGROSOS PARA EL	BMRPH	DEL 01 AL 10 OCTUBRE	11-OCTUBRE
HOMBRE	DPIRPII	DEL 01 AL 10 OCTOBRE	

STADO ACTUAL DEL PROYECTO: (COMO ESTÁ EL PROYE	CTO A LA FECHA DE COR	TE DEL PERIODO		
1 SITUACIÓN DEL ALCANCE					
Indicador	FÓRMULA	C	CÁLCULO	RESULTAL	
% AVANCE REAL	EV / BAC	= 850,000 / 1′7	'00,000	50%	
% AVANCE PLANIFICADO	PV / BAC	= 855,000 / 1′7	00,000	50.29%	
EFICIENCIA DEL CRONOGRAMA					
INDICADOR	FÓRMULA	C	CÁLCULO	RESULTAL	
SV (VARIACIÓN DEL CRONOGRAMA)	EV – PV	850,000 - 855,0	000	-5,000	
SPI (INDICE DE RENDIMIENTO DEL CRONOGRAMA)	EV / PV	850,000 / 855,0	000	99.42%	
3 EFICIENCIA DEL COSTO					
INDICADOR	FÓRMULA	•	CÁLCULO	RESULTAL	
CV (VARIACIÓN DEL COSTE)	EV – AC	850,000 - 850,	000	0	
CPI (INDICE DE RENDIMIENTO DEL COSTE)	EV / AC	850,000 / 850,0	850,000 / 850,000 1		
CUMPLIMIENTO DE OBJETIVOS DE	CALIDAD				
5.00 4.00 3.00	Resultado	de las encuetas	-	-	
2.00					
1.00					
0.00					
0 1 2	3 4	5 6	7 8	9 10	
	Objetivo d	e Calidad = 4.0			







F520- Versión 2.0

PROBLEMA / PENDIENTE: PROGRAMADOS PARA RESOLVER.	RESPONSABLE	FECHA
Ninguno.		
OTROS COMENTARIOS U OBSERVACIONES		
Ninguno.		





FGPR540- Versión 4.0

CONTROL DE VERSIONES					
Versión	Hecha por	Revisada por	Aprobada por	Fecha	Motivo
1.0	MS	CR	CR	12/02/10	Versión Original.

INFORME DE MONITOREO DE RIESGOS

Nombre del proyecto	SIGLAS DEL PROYECTO		
BASTIMENTO MOMENTANEOS DE RESTOS PELIGROSOS PARA EL	BMRPH		
HOMBRE	21		

RIESGOS ACTUALES POTENCIALES

REVISIÓN DE TRIGGERS PARA LOS RIESGOS IDENTIFICADOS INICIALMENTE

Las conversaciones o consultas informales se han realizado durante el desarrollo del trabajo en obras.

Los resultados de las encuestas son evaluados constantemente.

La detección de pequeños incumplimientos o signos de no calidad en el servicio, en la construcción y se obtiene como resultado de las encuestas.

REVISIÓN Y CONFIRMACIÓN DE PROBABILIDAD E IMPACTO ESTIMADOS INICIALMENTE

El incumplimiento con el contrato de los materiales de construcción, aumento su probabilidad de impacto a 0.07.

Los accidentes por realizar trabajos en altura disminuyó la probabilidad a 0.4.

La huelga de trabajadores mantuvo estable su probabilidad a 0.5.

REVISIÓN DE ADECUACIÓN DE RESPUESTAS PLANIFICADAS PARA LOS RIESGOS IDENTIFICADOS INICIALMENTE

Antes de iniciar las obras del Almacén Principal y Oficina se hace la revisión y verificación de que los materiales de construcción y maquinarias estén disponible

Se mantiene una comunicación adecuada con los trabajadores y se canceló con el 50% del contrato con Aceroste.

Antes de enviar el informe mensual, se envió el borrador del informe a César Ramírez

REVISIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA PARA LOS RIESGOS IDENTIFICADOS INICIALMENTE

Para los contratos se han efectuado todos los planes de contingencia previstos.

VERIFICACIÓN DE EJECUCIÓN DE RESPUESTAS PLANIFICADAS

Para el incumplimiento del contrato de los materiales de construcción se aplicó las 2 respuestas planificadas.

Para los accidentes por realizar trabajos en altura, se evaluó y se han tomado las acciones correctivas pertinentes.

Para una posible huelga de los trabajadores se evaluó el impacto y se aplico las dos respuestas planificadas.

RIESGOS ACTUALES SUCEDIDOS

VALORACIÓN DE IMPACTO REAL VS IMPACTO ESTIMADO

Ninguno.

REVISIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA

Ninguno.

ELABORACIÓN DE PLANES DE EMERGENCIA

Ninguno.

PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA / EMERGENCIA

Ninguno.





FGPR540- Versión 4.0

EVALUACIÓN DE NECESIDADES DE ACCIONES CORRECTIVAS O SOLICITUDES DE CAMBIO Ninguno.

NUEVOS RIESGOS DETECTADOS

DEFINICIÓN DE TRIGGERS

Rumores que por la zona de trabajo existen restos arqueológicos – Las Salinas.

EVALUACIÓN CUALITATIVA Y CATEGORIZACIÓN DE RIESGOS

Ninguno.

DEFINICIÓN DE RESPUESTAS PLANIFICADAS

Ninguno.

DEFINICIÓN DE PLANES DE CONTINGENCIA

Ninguno.

PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN DE RESPUESTAS PLANIFICADAS

Ninguno.

2