

Análisis del Valor Ganado Iteración 2

Rent a Tractor



Grupo 3.2

Historial de versiones

Fecha	Versión	Descripción
27/11/2022	1.0	- Creación del documento

Análisis del Valor Ganado Iteración 2

Título del Proyecto: Rent a tractor

Fecha: 27/11/2022

Presupuesto al Finalizar (BAC): 1.796.23€

	Período del Informe Actual	Período Acumulativo Actual	Período Acumulativo Pasado
Valor Planeado (PV)	1.796,23€	1.796,23€	1.113,71€
Valor Ganado (EV)	1.526,23€	1.526,23€	1.113,71€
Coste Real (AC)	795,75€	795,75€	548,25€
Variación de los Costes (CV)	730,48€	730,48€	498.52€
Variación de la Planificación (SV)	-270€	-270€	0
Índice de rendimiento del Coste (CPI)	1,92	1,92	1,89
Índice de rendimiento del cronograma (SPI)	0,85	0,85	1
Causas Principales de la Variación en la planificación: <ul style="list-style-type: none"> • Dado que $CV > 0$ los gastos son menores de lo presupuestado • Dado de que $SV < 0$ el proyecto está retrasado con respecto al cronograma. • Dado que el $CPI > 1$ el rendimiento de los costes es eficiente. Se trabaja más de lo que se gasta • Dado que el $SPI < 1$ el rendimiento menor que el planificado en el cronograma. 			
Impacto en la Planificación: Al no haberse realizado por completo todas las tareas, la planificación varía. Algunas de ellas tendrán que terminarse en la siguiente iteración.			
Causas Principales de la variación de los costes: La variación de los costes se debe principalmente a que no se ha completado el 100% de las tareas.			
Impacto en el presupuesto: Respecto a los costes gastados, se ajustan a los estimados. Están por debajo de lo estimado.			
Porcentaje Planeado	100%		

Porcentaje Ganado	85%		
Porcentaje Gastado			
Estimaciones al Finalizar (EAC)			
Sin más desviaciones	447,06€		
Manteniendo la desviación actual en costes:	602,47€		
Manteniendo las desviaciones actuales en costes y en cronograma:	607,84€		
EAC Seleccionado, Justificación y Explicación: Dado que hay una tarea retrasada, optamos por seleccionar el EAC manteniendo la desviación actual de costes pues consideramos que el rendimiento pasado del proyecto es un buen predictor del rendimiento futuro. Además, no es realista pensar que el proyecto no tendrá más desviaciones.			

Aclaraciones

- Período del Informe Actual: iteración 2
- Período Acumulativo Actual: iteración 2
- Período Acumulativo Pasado: iteración 1
- Sólo hay un análisis del valor ganado en la iteración 2 por retrasos en el seguimiento del proyecto, de modo que no baje la calidad.