



Status Report 01

Riferimento	2023_C10_SR01_beehAlve_V2.0
Versione	2.0
Data	05/01/2024
Destinatario	Prof.ssa Filomena Ferrucci Azienda "HiveGuard Analytics"
Presentato da	Delogu Nicolò, Mazza Dario
Approvato da	



Revision History

Data	Versione	Descrizione	Autori
04/12/2023	1.0	Prima stesura	Delogu Nicolò, Mazza Dario
02/01/2024	1.1	Aggiornamento Stile del Documento	Mazza Dario
05/01/2024	2.0	Aggiornamento KPI allineati con la Schedule Rivisitata	Mazza Dario



Team Members

Ruolo	Nome e Cognome	Acronimo	Email
PM	Delogu Nicolò	DN	n.delogu@studenti.unisa.it
PM	Mazza Dario	MD	d.mazza6@studenti.unisa.it
TM	Festa Francesco	FF	f.festa19@studenti.unisa.it
TM	Gallotta Nicolò	GN	n.gallotta@studenti.unisa.it
TM	Valente Sara	VS	s.valente8@studenti.unisa.it
TM	De Pasquale Andrea	DA	a.depasquale10@studenti.unisa.it
TM	Milione Lorenzo	ML	l.milione4@studenti.unisa.it
TM	Boninfante Carmine	BC	c.boninfante2@studenti.unisa.it



Sommario

Revision History	2
Team Members.....	3
Sommario	4
1. Project Status Summary	5
2. Key Performance Indicators (KPIs)	5
3. Lavoro Svolto.....	6
4. Lavoro Pianificato	6
5. Issues Aperte.....	6
6. Rischi Aperti	7
7. Deliverables e Milestones.....	8
8. Grafici	9

1. Project Status Summary

Project Title: beehAlve

Project Start Date: 10/2023

Project End Date: 01/2024

Legenda		
Varianza = 0%	0% < Varianza < 5%	Varianza > 5%

Scope	Schedule	Costi	Rischi	Qualità
-------	----------	-------	--------	---------

2. Key Performance Indicators (KPIs)

In questa sezione, presentiamo una panoramica dettagliata delle prestazioni del progetto utilizzando le metriche di Earned Value Management.

Di seguito, trovate una tabella con i principali indicatori di performance, inclusi Schedule Variance (SV), Schedule Performance Index (SPI), Cost Variance (CV) e Cost Performance Index (CPI), accompagnati da una breve interpretazione per ciascuno.

Budget at Completion (BAC) (solo prima release)	€ 8.139,51
Progress (%) (solo prima release)	57%
Actual Cost (AC)	€ 3.029,68
Earned Value (EV)	€ 3.000,34

Per una comprensione più approfondita e per visualizzare tutti i calcoli dell'EVM, è possibile accedere al foglio di calcolo dedicato. Inoltre, la programmazione dettagliata del progetto può essere esaminata nel file di Microsoft Project, che offre una vista completa sullo stato avanzamento dei lavori, le risorse impiegate e le previsioni fino alla chiusura del progetto.

I link per accedere a entrambi i documenti sono forniti di seguito:

[2023_C10_beehAlve Project SR01_beehAlve_v1.0](#)

[2023_EVM_C10_beehAlve_V2.0](#)

Category	Indicator	Value	Interpretation
Schedule	Schedule Variance (SV)	-€ 0,01	Il progetto si sta attualmente comportando bene in termini di schedule, con uno schedule Performance Index (SPI) del 100%, indicando che siamo in linea con il programma previsto. Il Cost Performance Index (CPI) è leggermente al di sotto dell'ottimale a 99,03%, suggerendo che il progetto sta spendendo leggermente più del previsto fino a questo punto; tuttavia, questa variazione è minima e potrebbe essere considerata all'interno di una normale variazione di costo.
	Schedule Performance Index (SPI)	100%	
Cost	Cost Variance (CV)	-€ 29,34	
	Cost Performance (CPI)	99,03%	

3. Lavoro Svolto

Durante il periodo che va dal 13 novembre 2023 al 4 dicembre 2023, sono stati realizzati:

- Requirement Analysis Document versione 1.0
- System Design Document versione 1.0

4. Lavoro Pianificato

Nel periodo compreso tra il 4 dicembre 2023 e il 19 dicembre 2023, i deliverables previsti per la produzione includono:

- Test Case Specification versione 1.0
- Object Design Document versione 0.1

5. Issues Aperte

Attualmente, non ci sono problemi o questioni in sospeso nel progetto.

6. Rischi Aperti

Nel corso del periodo di riferimento, il team di gestione del progetto ha continuato a monitorare attivamente i rischi associati al progetto. Di seguito è riportato un rischio chiave che rimane aperto e che richiede una particolare attenzione.

Rischio	Probabilità	Impatto	Strategia introdotta
Ritardi legati ad altri impegni accademici	Alta	Grave	Pianificazione flessibile e buffer temporali

Il rischio sopra evidenziato richiede una gestione proattiva a causa della sua alta probabilità e del grave impatto potenziale sul progetto. La strategia introdotta, consistente in una pianificazione flessibile e l'uso di buffer temporali, è mirata a mitigare le possibili conseguenze e a garantire che il progetto proceda secondo i tempi previsti.

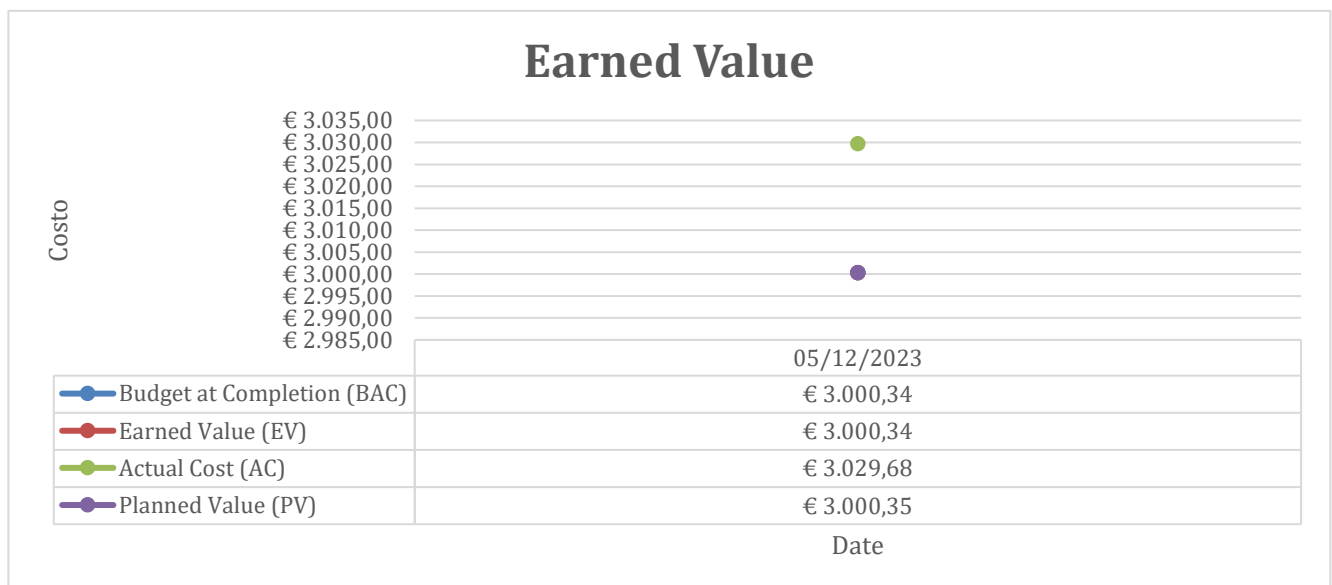
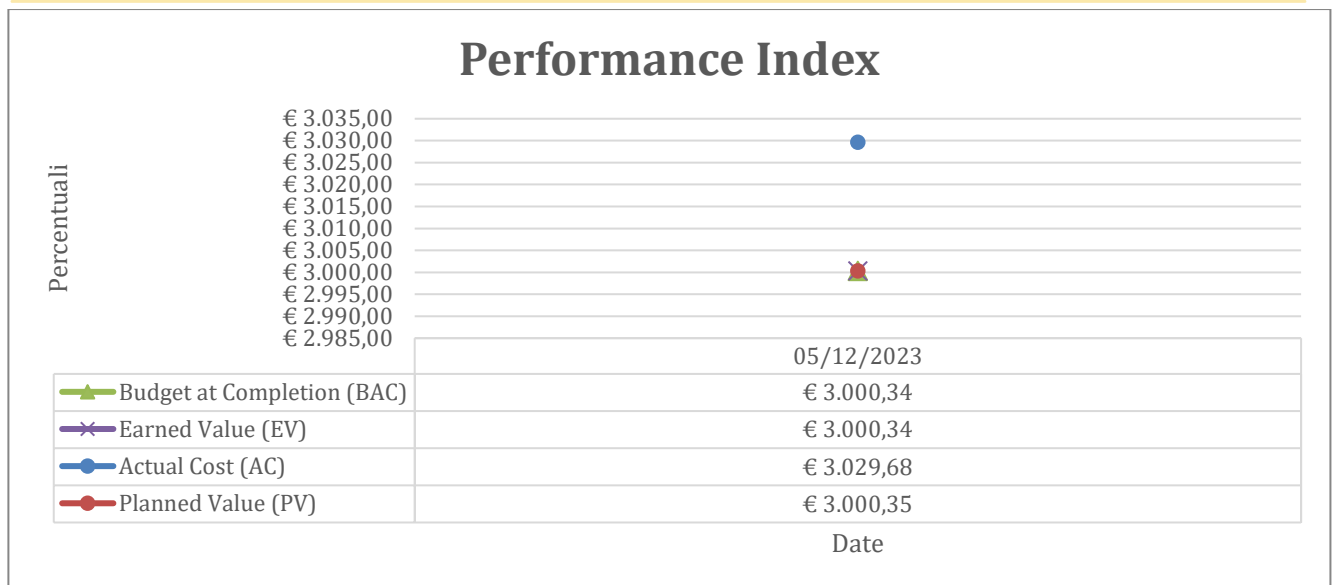
Il team continuerà a monitorare questo e altri rischi nel corso del progetto, aggiustando le strategie di mitigazione come necessario per rispondere a qualsiasi cambiamento nelle circostanze o nell'ambiente del progetto.



7. Deliverables e Milestones

Deliverables	WBS ID	Completamento Pianificato	Completamento Previsto	Completamento Effettivo	Status
RAD	BH-3	25/11/2023	04/12/2023	04/12/2023	Chiuso
SDD	BH-31	04/12/2023	04/12/2023	04/12/2023	Chiuso
TP	BH-60	06/12/2023	12/12/2023	-	Aperto
TCS	BH-63	07/12/2023	12/12/2023	-	Aperto
Midterm Delivery	BH-64	13/12/2023	13/12/2023	-	Aperto
ODD	BH-52	27/12/2023	27/12/2023	-	Aperto
Implementazione	BH-65	12/01/2024	12/01/2024	-	Aperto
Manuale Utente	BH-73	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Manuale di installazione	BH-74	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Incident Report	BH-61	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Incident Report Table	BH-63	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
Test Summary Report	BH-62	20/01/2024	20/01/2024	-	Aperto
First Release	BH-74	23/01/2024	23/01/2024	-	Aperto

8. Grafici





Variance Analysis

