

Management projektů

# **ODHAD CENY**

System pro podporu řízení rizik v projektech

**Tým: USI/FIT**

Wypracoval: Bc. Vojtěch Kulíšek

Akademický rok: 2022/2023

**Datum: 7.4.2023**

## ÚVOD

Tento dokument se zabývá odhadem ceny projektu s názvem „Systém pro řízení rizik v projektech“. Tento projekt je rozdělen do několika fází:

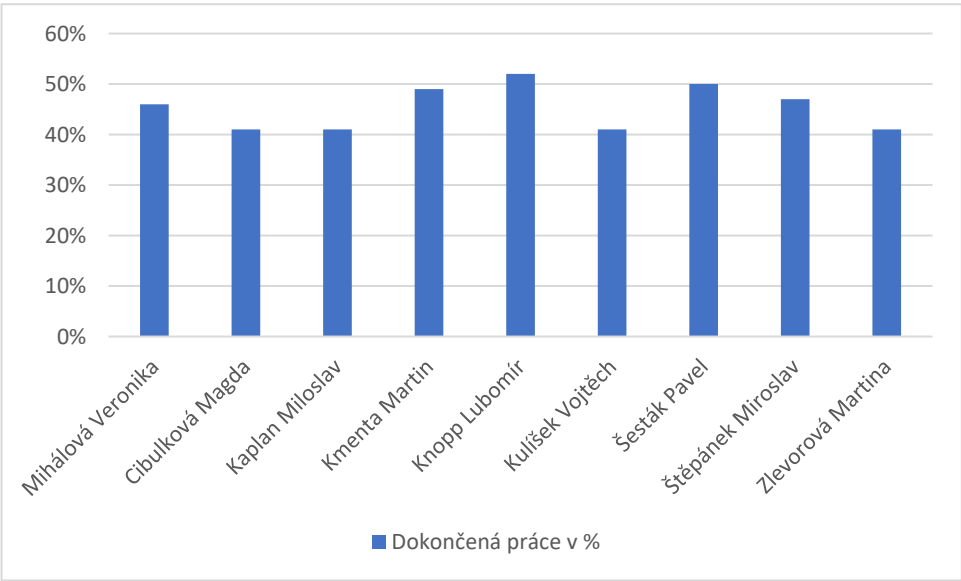
1. Přípravná fáze
2. Analýza
3. Návrh
4. Implementace
5. Testování
6. Nasazení
7. Předání zákazníkovi
8. Finalizace projektu

Tyto odhady budou prováděny každým týden až do konečné finalizace projektu. Jako nástroj byla použita metoda EVM, který bude generován z aktualizované aplikace MS project.

## AKTUÁLNÍ STAV PROJEKTU

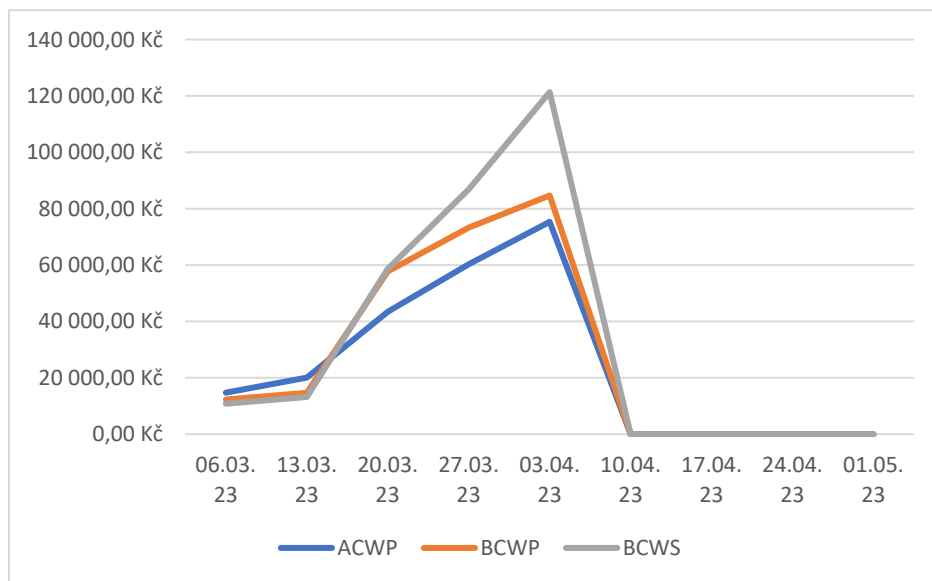
Zahájení	Dokončení	Zbývajících práce	Dokončená práce v %	Náklady	Náklady – skutečnost
08.03. 23	01.05. 23	433,38 hodin	46%	264 500,00 Kč	120 659,17 Kč

# STAV ČLENŮ TÝMU



Název	Zahájení	Dokončen í	Zbývající práce	Práce	Skutečná práce	Náklady – skutečnost	Zbývá – náklady	Náklady	Standardní sazba	Dokončená práce v %
Mihálová Veronika	08.03. 23	01.05. 23	17,63 hodin	32,88 hodin	15,25 hodin	6 100,00 Kč	7 053,33 Kč	13 153,33 Kč	400,00 Kč/hodina	46%
Cibulková Magda	08.03. 23	01.05. 23	24,25 hodin	41 hodin	16,75 hodin	5 025,00 Kč	7 275,00 Kč	12 300,00 Kč	300,00 Kč/hodina	41%
Kaplan Miloslav	08.03. 23	01.05. 23	24,25 hodin	41 hodin	16,75 hodin	5 025,00 Kč	7 275,00 Kč	12 300,00 Kč	300,00 Kč/hodina	41%
Kmenta Martin	08.03. 23	01.05. 23	53,5 hodin	104,5 hodin	51 hodin	17 850,00 Kč	18 725,00 Kč	36 575,00 Kč	350,00 Kč/hodina	49%
Knopp Lubomír	08.03. 23	01.05. 23	42 hodin	87 hodin	45 hodin	9 000,00 Kč	8 400,00 Kč	17 400,00 Kč	200,00 Kč/hodina	52%
Kulíšek Vojtěch	08.03. 23	01.05. 23	78 hodin	131,5 hodin	53,5 hodin	18 725,00 Kč	27 300,00 Kč	46 025,00 Kč	350,00 Kč/hodina	41%
Šesták Pavel	08.03. 23	01.05. 23	77,75 hodin	155,13 hodin	77,38 hodin	27 084,17 Kč	27 212,50 Kč	54 296,67 Kč	350,00 Kč/hodina	50%
Štěpánek Miroslav	08.03. 23	01.05. 23	53,5 hodin	101,5 hodin	48 hodin	16 800,00 Kč	18 725,00 Kč	35 525,00 Kč	350,00 Kč/hodina	47%
Zlevorová Martina	08.03. 23	01.05. 23	62,5 hodin	105,5 hodin	43 hodin	15 050,00 Kč	21 875,00 Kč	36 925,00 Kč	350,00 Kč/hodina	41%

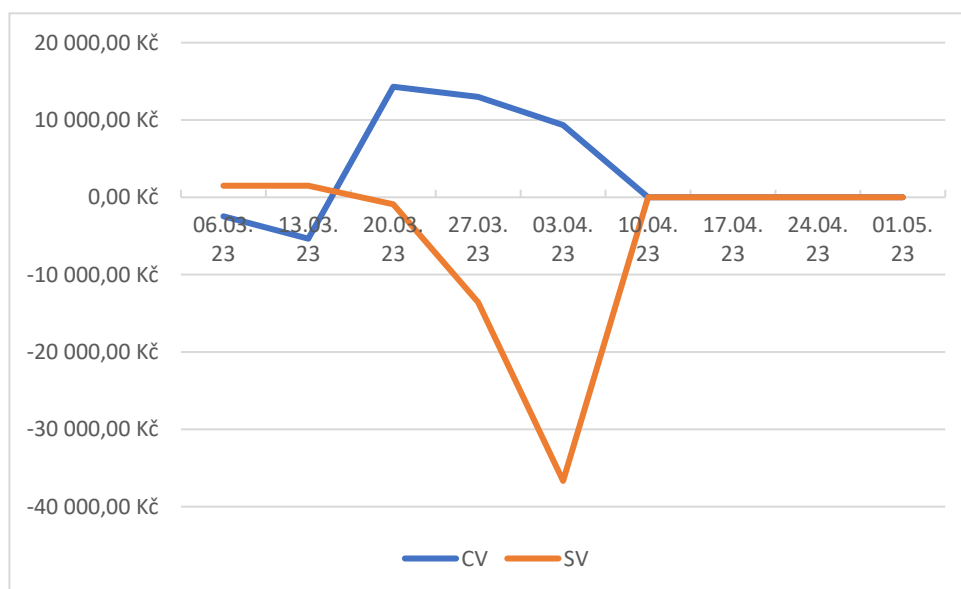
## EVM METRIKY



ACWP (Actual cost of Work Performed) – Actual Cost

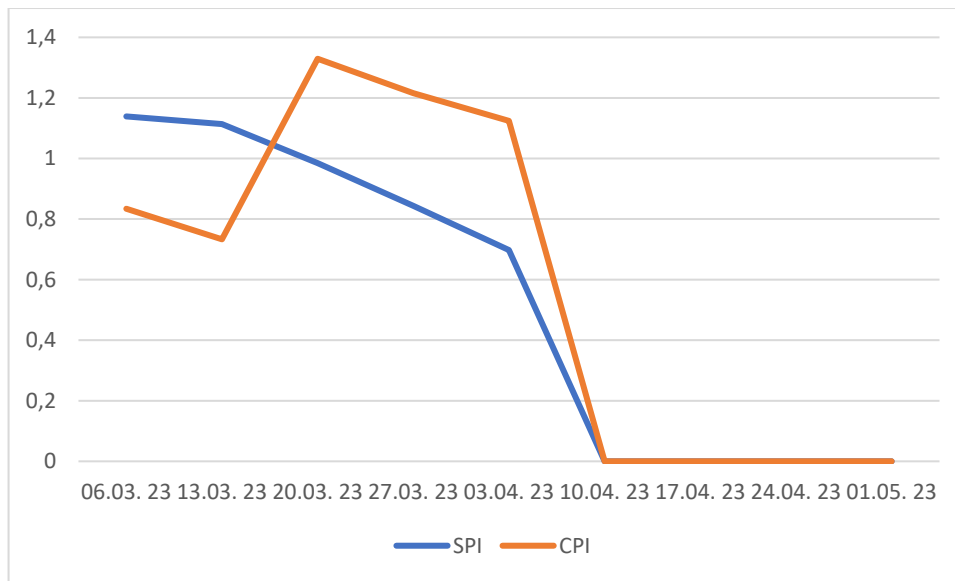
BCWP (Budgeted Cost of Work Performed) – Earned Value

BCWS (Budgeted Cost of Work Scheduled) – Planned Value



CV (BCWP-ACWP) – Cost Variance

SV (BCWP – BCWS) – Schedule Variance



SPI (BPCW/BCWS) – Schedule Performance Index

CVI (BCWP/ACWP) – Cost Performance Index