

Management projektů

ODHAD CENY

System pro podporu řízení rizik v projektech

Tým: USI/FIT

Vypracoval: Bc. Martina Zlevorová

Akademický rok: 2022/2023

Datum: 21.3.2023

ÚVOD

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

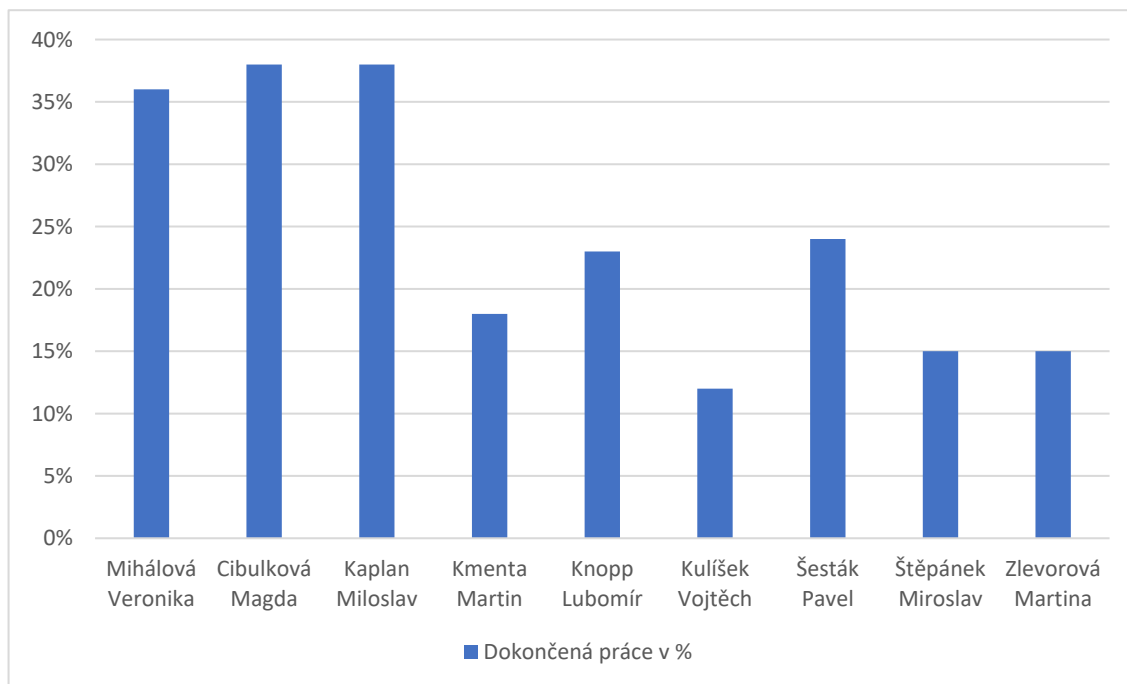
1. Přípravná fáze
2. Analýza
3. Návrh
4. Implementace
5. Testování
6. Nasazení
7. Předání zákazníkovi
8. Finalizace projektu

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

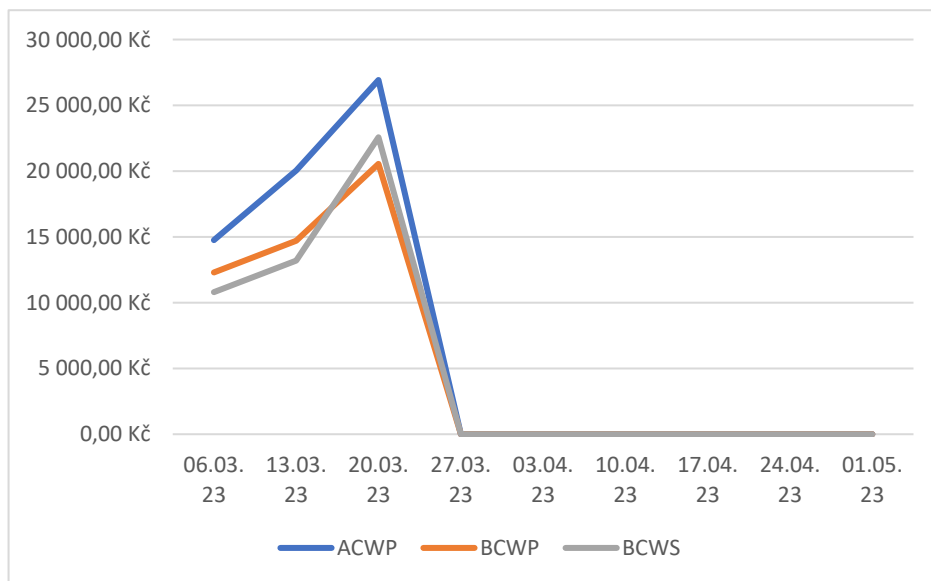
Zahájení	Dokončení	Zbývajících práce	Dokončená práce v %	Náklady	Náklady – skutečnost
08.03. 23	01.05. 23	632,88 hodin	21%	264 500,00 Kč	54 521,67 Kč

STAV ČLENŮ TÝMU



Název	Zahájení	Dokončení	Zbývající práce	Práce	Skutečná práce	Náklady – skutečnost	Zbývá – náklady	Náklady	Standardní sazba	Dokončená práce v %
Mihálová Veronika	08.03. 23	01.05. 23	20,88 hodin	32,88 hodin	12 hodin	4 800,00 Kč	8 353,33 Kč	13 153,33 Kč	400,00 Kč/hodina	36%
Cibulková Magda	08.03. 23	01.05. 23	25,25 hodin	41 hodin	15,75 hodin	4 725,00 Kč	7 575,00 Kč	12 300,00 Kč	300,00 Kč/hodina	38%
Kaplan Miloslav	08.03. 23	01.05. 23	25,25 hodin	41 hodin	15,75 hodin	4 725,00 Kč	7 575,00 Kč	12 300,00 Kč	300,00 Kč/hodina	38%
Kmenta Martin	08.03. 23	01.05. 23	85,5 hodin	104,5 hodin	19 hodin	6 650,00 Kč	29 925,00 Kč	36 575,00 Kč	350,00 Kč/hodina	18%
Knopp Lubomír	08.03. 23	01.05. 23	67 hodin	87 hodin	20 hodin	4 000,00 Kč	13 400,00 Kč	17 400,00 Kč	200,00 Kč/hodina	23%
Kulíšek Vojtěch	08.03. 23	01.05. 23	115,5 hodin	131,5 hodin	16 hodin	5 600,00 Kč	40 425,00 Kč	46 025,00 Kč	350,00 Kč/hodina	12%
Šesták Pavel	08.03. 23	01.05. 23	117,5 hodin	155,13 hodin	37,63 hodin	13 171,67 Kč	41 125,00 Kč	54 296,67 Kč	350,00 Kč/hodina	24%
Štěpánek Miroslav	08.03. 23	01.05. 23	86,5 hodin	101,5 hodin	15 hodin	5 250,00 Kč	30 275,00 Kč	35 525,00 Kč	350,00 Kč/hodina	15%
Zlevorová Martina	08.03. 23	01.05. 23	89,5 hodin	105,5 hodin	16 hodin	5 600,00 Kč	31 325,00 Kč	36 925,00 Kč	350,00 Kč/hodina	15%

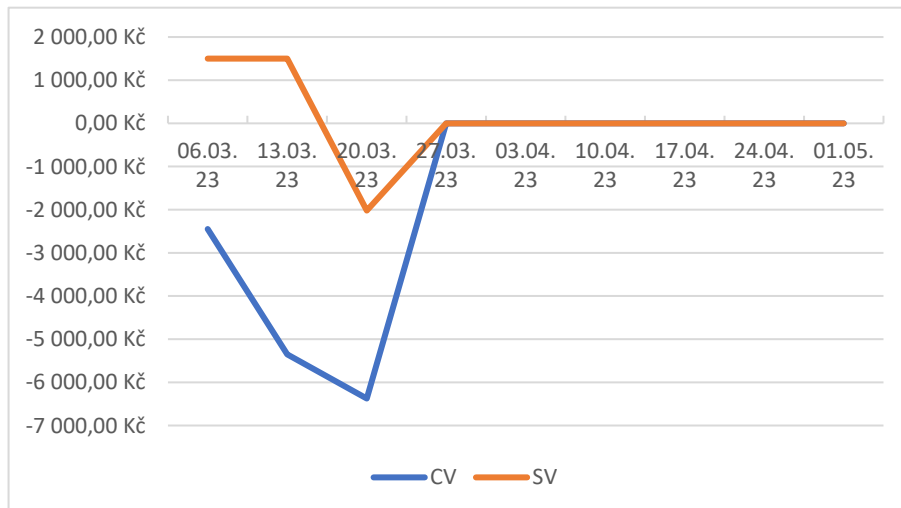
EVM METRIKY



ACWP (Actual cost of Work Performed) – Actual Cost

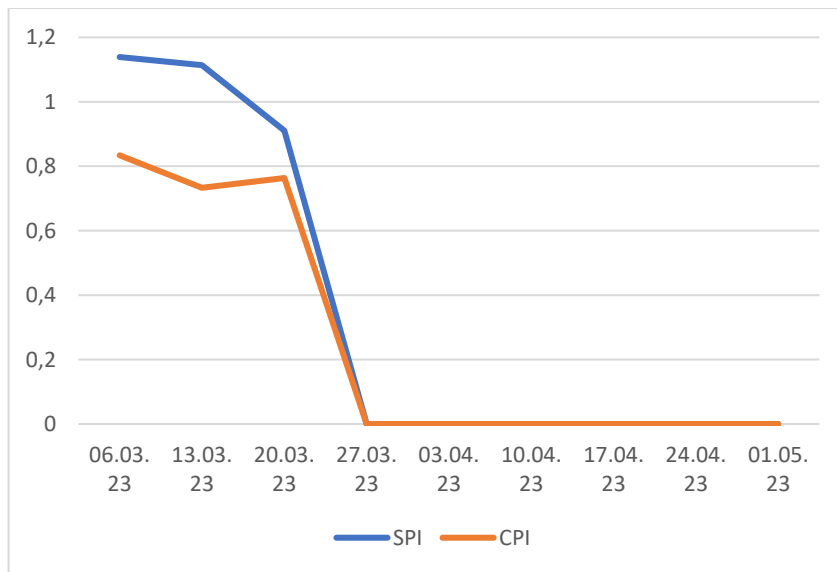
BCWP (Budgeted Cost of Work Performed) – Earned Value

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