

熱中症対策に資する現場管理費補正額の算出例

【道路改良工事(参考)】

- ・工期:令和6年5月1日～令和6年12月20日
- ・予定価格:80,000,000円(税込み)
- ・請負率 95%

月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
WBGT25度以上日数	1日	16日	31日	31日	23日	6日	0日	0日	
真夏日作業日数	1日	11日	23日	23日	18日	5日	0日	0日	81日

- ・対象工期 = 198日(工事開始5月20日、工事完成日12月6日)
- ・真夏日率 = 81日/198日 = 0.41(少数3位四捨五入)
- ・補正值(%) = 真夏日率×1.2 = 0.41×1.2 = 0.49(少数3位四捨五入)
- ・工種区分:道路改良工事

工種・種別欄	当初設計金額	変更設計金額	増減金額	率
直接工事費計	40,296,400	40,296,400	0	
共通仮設	5,303,000	5,303,000	0	
純工事費	45,599,400	45,599,400	0	
現場管理費	16,310,000	16,534,000	224,000	率=30.97%×1.155 + 0.49%(補正值)
工事原価	61,909,400	62,133,400	224,000	
一般管理費等	11,220,600	11,256,600	36,000	
工事価格	73,130,000	73,390,000	260,000	
消費税及び地方消費税相当額	7,313,000	7,339,000	26,000	
請負工事費計	80,443,000	80,729,000	286,000	

- ・増加金額 = 286,000×0.95 ≒ 271,000円(請負率95%)