

熱中症対策に資する現場管理費の補正の要領

1 目的

近年の夏季における猛暑日などの気候状況を考慮し、工事現場の熱中症対策に係る現場管理費の補正について本要領に定める。

2 対象工事

本要領の対象となる工事は、次に掲げる事項をすべて満たす工事とする。

- (1) 七尾市が発注する工事
- (2) 令和8年4月1日以降に契約する工事もしくは令和8年1月1日以降に契約した工事のうち令和8年4月1日時点で契約中の工事

ただし、下記の工事は本要領の対象外とする。

- (1) 営繕工事
- (2) 下水道用設計標準歩掛表（日本下水道協会）で積算した機械・電気通信設備工事
- (3) 各種積算基準書等を用いた現場管理費が計上されていない工事

3 用語の定義

(1) 真夏日

真夏日は下記のどちらかとする。

- ①日最高気温が30度以上の日
- ②暑さ指数（WBGT）が25℃以上の日

※夜間工事の場合は作業時間帯が①または②の日とする。

※受注者が①または②を選択することができ、①、②を併用することは不可とする。

※森林整備保全事業は①を選択するものとする。

(2) 工期

工期は建設工事請負契約書の工期とする。

なお、年末年始6日間・夏季休暇3日間、工場製作のみを実施している期間、工事の全面中止期間等は含まない。

(3) 真夏日率

真夏日率 = 工期期間中の真夏日 ÷ 工期

※真夏日率は小数点以下3位を四捨五入して2位止めとする。

4 積算方法

(1) 補正計上

補正は変更契約において行う。

(2) 補正值

補正值 (%) = 真夏日率 × 補正係数 (1.2)

補正值は小数点以下3位を四捨五入して2位止めとする。

(3) 現場管理費

現場管理費 = 対象純工事費 × ((現場管理费率 × 補正係数) + 補正值)

※「積雪寒冷地で施工時期が冬期となる場合の補正」及び「緊急工事の場合」と重複する場合においても最高2%とする。

※「冬期施工における現場管理费率の補正について」(平成31年3月26日付け30農振第3913号農林水産省農村振興局整備部設計課長通知)及び「森林整備保全事業設計積算要領」第6-1-(2)-イ-(ウ)-aと重複する場合においても最高2%とする。

5 真夏日の取得方法

3 (1) の①の気温は気象庁の七尾気象観測所の気温

3 (1) の②の暑さ指数(WBGT)は環境省が公表している暑さ指数(WBGT)とする。

(参考) 気象庁HP URL

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/risk/obsdl/index.php>

環境省HP URL

http://www.wbgt.env.go.jp/record_data.php

6 気温の補正方法 (森林整備保全事業)

森林整備保全事業の場合、5で得られた気温を次の算定式により補正するものとする。

ただし、気象条件又は現場条件により次の算定式によりがたい場合は、監督員と協議の上、補正方法を決定するものとする。

【算定式】

補正後の気温 (°C) = 気温 (°C) - 標高差 (m) × 0.6 / 100 (m)

※補正後の気温は、小数点第2位四捨五入1位止めとする。

ただし、標高差 (m) = 工事現場の標高 (m) - 計測箇所の標高 (m)

(気温計の高さがわかる場合は計測箇所に加算すること)

※標高差の値は、小数点第1位四捨五入整数止めとする。

7 協議

(1) 監督員との事前協議

受注者は、本要領により補正を希望する場合は、事前（変更がある場合は請負代金の変更前まで等）に、工事打合せ簿（工事様式－12）で監督員と協議すること。

(2) 提出様式

受注者は、本要領により補正を希望する場合は、監督員と事前に調整した提出期日までに、真夏日率等算出表（様式－1）及び熱中症対策を実施したことがわかる写真を監督員に提出すること。

附則

この要領は、令和8年4月1日から適用する。

【熱中症対策に係る費用の対象区分】

熱中症対策に係る費用は、本要領による現場管理費補正のほか、現場環境改善費でも計上することができる。

なお、使い分けは下記を参考とすること。

■現場管理費補正：主に作業員個人に対する熱中症対策費用
(塩飴、経口保水液等の飲料水、冷却用品、空調服、熱中症対策キットなど)

■現場環境改善費：主に現場の施設や設備に対する熱中症対策費用
(エアコン、冷水機、冷蔵庫、製氷機、大型扇風機、送風機、ミストファン、遮光ネット、日よけテントなど)

【参考試算】

熱中症対策に係る現場管理費の補正を下記の条件で試算した場合の増加額

※試算であり、現場条件ごとに増加額は変わります。

■条件

- ①工 種：道路改良工事
- ②工 期：150日
- ③真 夏 日：50日
- ④工事価格：約2000万円

■増額（工事価格）：5万円