

松山市公営企業局熱中症対策に資する現場管理費補正の試行要領

(目的)

第1条 この要領は、松山市公営企業局が発注する建設工事（設備工事及び下水道に係る建設工事を除く。）で、熱中症対策を徹底し、建設現場の労働環境を改善することを目的とする。

(用語の定義)

第2条 この要領で使用する用語の定義は、以下のとおりとする。

(1) 真夏日

日最高気温が30度^{*1}以上の日をいう。

また、夜間工事の場合は作業時間帯の最高気温が30度^{*1}以上の場合とする。

※1 新型コロナ感染症拡大防止対策を実施する工事については、28度に読み替える。

(2) 対象期間

工期の始期から工期の終期までの期間で、準備期間、施工に必要な実日数、不稼働日、後片付け期間の合計をいう。

なお、年末年始6日間（12/29～1/3）^{*2}、夏季休暇3日間（8/13～8/15）^{*1}、工場製作のみを実施している期間、工事全体を一時中止している期間など対象として取り扱うことが適当でない期間は含まない。

※2 就業規則等により、受注企業が別途定めた期間がある場合はこれによらない。

(3) 真夏日率

以下の式により算出された率をいう。

$$\text{真夏日率} = \text{対象期間中の真夏日合計日数}^{\ast 3} \div \text{対象期間日数}$$

※3 対象期間中の真夏日合計日数は、受発注者間協議により、実日数以内で処理できるものとする。

(対象工事)

第3条 松山市公営企業局が発注する建設工事（設備工事及び下水道に係る建設工事を除く。）のうち、主たる工種が屋外作業である工事を対象とする。ただし、真夏日率確認後の変更手続きが困難なものは除く。

2 前項により熱中症対策に資する現場管理費補正の試行工事の対象とした工事は、施工条件明示書に対象工事であることを明示する。

(実施方法)

第4条 受注者は、熱中症対策に資する現場管理費の補正を希望する場合は、工事着手までに、気温の計測方法及び計測結果の報告方法を発注者と協議しなければならない。

2 発注者は、工事変更請負契約にあたって、あらかじめ対象工事の真夏日率を確認するものとする。なお、受注者は確認に必要な資料を整備し、監督員等から請求があつ

た場合は速やかに提出しなければならない。

(気温の計測方法等)

- 第5条 真夏日の判定は、施工現場から最寄りの気象庁の気象観測所の気温又は環境省が公表している観測地点の暑さ指数(WBGT)を用いることを標準とする。なお、WBGTを用いる場合は、WBGTが25℃以上となる日を真夏日と見なす。
- 2 前項によりがたい場合は、施工現場を代表する1地点で気象庁の気温計測方法に準拠した方法により得られた計測結果を用いることができる。
- 3 計測に要する費用は受注者の負担とする。

(費用の計上)

- 第6条 現場管理費の補正は、工期中の日最高気温の状況に応じて補正値を算出し、現場管理費率に加算することとする。なお、補正は工事変更請負契約において行うものとする。ただし、「積雪寒冷地域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。

(1) 補正値の算出方法

$$\text{補正値 (\%)} = \text{真夏日率} \times \text{真夏日補正係数}^{※4}$$

※4 真夏日補正係数：1.2
小数第3位四捨五入

(2) 現場管理費補正方法

$$\text{対象純工事費} \times ((\text{現場管理費率} \times \text{補正係数}^{※5}) + \text{補正値})$$

※5 工種区分による地域補正

(施工箇所点在型への適用)

- 第7条 施工箇所点在型工事については、施工現場を代表する1地点で計測する。

(下水道建設工事)

- 第8条 下水道に係る建設工事については、松山市の「熱中症対策に資する現場管理費補正の試行要領」を準用する。

(その他)

- 第9条 この要領に定めのない事項については、発注者と受注者の協議により定めるものとする。

付 則

この要領は、令和元年9月1日から施行する。

付 則（令和3年3月31日改正）

この要領は、令和3年4月1日から施行する

付 則（令和4年3月31日改正）

この要領は、令和4年4月1日から施行する