

平成27年6月より広島県では次のとおり改正します

下水道用設計標準歩掛表の一部改定				工 種 名	機械設備																								
頁	改定趣旨	現 行		改 定																									
51	一般管理費等率の変更	<p>2. 一般管理費等</p> <p>(1) 費用の算定</p> <p>① 一般管理費等＝一般管理費等対象額×一般管理費等率</p> <p>② 一般管理費等対象額は、「工事原価」とする。</p> <p>(2) 一般管理費等率は、(式－8)により算定した値とする。</p> <p>一般管理費等率＝(標準一般管理費等率)×(前払金支出割合補正係数)×(機器費補正係数)……………(式－8)</p> <p>① 標準一般管理費等率は、(式－9)による。</p> $Y = -1.5434 \text{Log} X + 26.368 \text{……………(式－9)}$ <p>Y：標準一般管理費等率〔％〕</p> <p>(算出した値は、小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする。)</p> <p>X：工事原価〔円〕</p> <p>ただし、上下限の率は次による。</p> <p>X ≤ 5,000,000〔円〕はY＝16.03〔％〕</p> <p>X > 3,000,000,000〔円〕はY＝11.74〔％〕</p> <p>② 前払金支出割合による調整を行うため、「前払金支出割合補正係数」により補正する。</p> <p>前払金支出割合補正係数は、表－1による。</p> <table border="1"> <caption>表－1 前払金支出割合補正係数</caption> <tr> <th>前払金支出割合 区 分</th><th>0％から 5％以下</th><th>5％を超え 15％以下</th><th>15％を超え 25％以下</th><th>25％を超え 35％以下</th><th>35％を超え 40％以下</th></tr> <tr> <th>補正係数</th><td>1.05</td><td>1.04</td><td>1.03</td><td>1.01</td><td>1.00</td></tr> </table> <p>③ 「製作者の一般管理費等を含んだ機器費」に係る一般管理費等の調整を行うために、「機器費補正係数」により補正する。</p> <p>「機器費補正係数」は、(式－10)による。</p> $R = 1 - (K / 1.25) \text{……………(式－10)}$ <p>R：機器費補正係数〔小数〕</p> <p>K：工事原価に占める機器費の比率〔小数〕(R及びKは、小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする)</p>		前払金支出割合 区 分	0％から 5％以下	5％を超え 15％以下	15％を超え 25％以下	25％を超え 35％以下	35％を超え 40％以下	補正係数	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00	<p>2. 一般管理費等</p> <p>(1) 費用の算定</p> <p>① 一般管理費等＝一般管理費等対象額×一般管理費等率</p> <p>② 一般管理費等対象額は、「工事原価」とする。</p> <p>(2) 一般管理費等率は、(式－8)により算定した値とする。</p> <p>一般管理費等率＝(標準一般管理費等率)×(前払金支出割合補正係数)×(機器費補正係数)……………(式－8)</p> <p>① 標準一般管理費等率は、(式－9)による。</p> $Y = -3.5981 \text{Log} X + 45.883 \text{……………(式－9)}$ <p>Y：標準一般管理費等率〔％〕</p> <p>(算出した値は、小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする。)</p> <p>X：工事原価〔円〕</p> <p>ただし、上下限の率は次による。</p> <p>X ≤ 5,000,000〔円〕はY＝21.78〔％〕</p> <p>X > 3,000,000,000〔円〕はY＝11.78〔％〕</p> <p>② 前払金支出割合による調整を行うため、「前払金支出割合補正係数」により補正する。</p> <p>前払金支出割合補正係数は、表－1による。</p> <table border="1"> <caption>表－1 前払金支出割合補正係数</caption> <tr> <th>前払金支出割合 区 分</th><th>0％から 5％以下</th><th>5％を超え 15％以下</th><th>15％を超え 25％以下</th><th>25％を超え 35％以下</th><th>35％を超え 40％以下</th></tr> <tr> <th>補正係数</th><td>1.05</td><td>1.04</td><td>1.03</td><td>1.01</td><td>1.00</td></tr> </table> <p>③ 「製作者の一般管理費等を含んだ機器費」に係る一般管理費等の調整を行うために、「機器費補正係数」により補正する。</p> <p>「機器費補正係数」は、(式－10)による。</p> $R = 1 - (K / 1.25) \text{……………(式－10)}$ <p>R：機器費補正係数〔小数〕</p> <p>K：工事原価に占める機器費の比率〔小数〕(R及びKは、小数点以下3位を四捨五入し、2位止めとする)</p>		前払金支出割合 区 分	0％から 5％以下	5％を超え 15％以下	15％を超え 25％以下	25％を超え 35％以下	35％を超え 40％以下	補正係数	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00
前払金支出割合 区 分	0％から 5％以下	5％を超え 15％以下	15％を超え 25％以下	25％を超え 35％以下	35％を超え 40％以下																								
補正係数	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00																								
前払金支出割合 区 分	0％から 5％以下	5％を超え 15％以下	15％を超え 25％以下	25％を超え 35％以下	35％を超え 40％以下																								
補正係数	1.05	1.04	1.03	1.01	1.00																								