

「水道施設管理業務第三者委託積算要領案 - 浄水場等運転・保全管理業務編 - 」正誤表

平成 25 年 7 月 10 日

平成 25 年 7 月 31 日 (赤字追加・修正)

ページ	誤	正
目次	3.10 契約費の見直し	3.10 委託費の見直し
11	除マンガン説備	除マンガン設備
16	<p>平均割増労務単価 = 基準額 + 割増賃金 \times (所定労働時間 / 1日あたり勤務時間) 1日あたり勤務時間 = 1日のうち、業務を委託する時間数 (24時間連続の場合、24時間) 割増賃金 = 割増基礎単価 \times 割増係数 (深夜) \times 割増すべき時間数 割増基礎単価 = 労務単価 \times A</p>	<p>平均割増労務単価 = 基準額 + 割増賃金 \times (所定労働時間 / 夜間勤務時間) 夜間勤務時間 = 1日のうち、業務を委託する夜間勤務時間数 (夜間勤務が 16時間の場合、16時間) 割増賃金 = 割増基礎単価 \times 割増係数 (深夜) \times 割増すべき時間数 割増基礎単価 = 労務単価 \times A (円 / 時間)</p>
17	<p>平均割増労務単価 $=$ 労務単価 + (労務単価 \times A \times 0.25 \times 7) \times (所定労働時間 (8) / 1日当たり勤務時間) $=$ 労務単価 \times (1 + A \times 0.25 \times 7 \times 8 / 1日当たり勤務時間) .. 式 3-3 $=$ 労務単価 \times 平均割増率 式 3-3 の (1 + A \times 0.25 \times 7 \times 8 / 1日当たり勤務時間) を平均割増率とする。</p>	<p>平均割増労務単価 $=$ 労務単価 + (労務単価 \times A \times 0.25 \times 7) \times (所定労働時間 (8) / 夜間勤務時間) $=$ 労務単価 \times (1 + A \times 0.25 \times 7 \times 8 / 夜間勤務時間) .. 式 3-3 $=$ 労務単価 \times 平均割増率 式 3-3 の (1 + A \times 0.25 \times 7 \times 8 / 夜間勤務時間) を平均割増率とする。</p>
17	<p>なお、勤務日や勤務時間帯ごとに基準人数 (運転操作監視業務所要人数) が異なる場合 (夜間 2 名、昼間 1 名とする場合など) は、それぞれの平均割増労務単価を求める必要がある。</p>	削除
60	第 15 条 ~ 本仕様書第 2 章 ~	第 15 条 ~ 本仕様書第 3 章 ~

ページ	誤	正																																								
71	第 51 条 2 リスクの分担は契約書第 11 条～	第 51 条 2 リスクの分担は契約約款第 11 条～																																								
91 105 121 136 152	<p>(2) 労務単価の補正</p> <p>平均割増労務単価の算出は、基準額 × (1 + A × 0.25 × 7 × 8 / 1 日当たり勤務時間) で算出される。</p> <p>平均割増補正単価 = 基準額 × (1 + 0.095 × 0.25 × 7 × 8 / 24) = 基準額 × <u>1.055</u></p>	<p>(2) 労務単価の補正</p> <p>平均割増労務単価の算出は、基準額 × (1 + A × 0.25 × 7 × 8 / 夜間勤務時間) で算出される。</p> <p>平均割増補正単価 = 基準額 × (1 + 0.095 × 0.25 × 7 × 8 / 16) = 基準額 × <u>1.083</u></p>																																								
91 105 121 136 152	<table border="1"> <thead> <tr> <th>職種</th> <th>職種別労務単価</th> <th>補正率</th> <th>平均割増労務単価 = ×</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務総括責任者</td> <td>23,200</td> <td rowspan="5">1.055</td> <td><u>24,400</u></td> </tr> <tr> <td>副総括</td> <td>21,500</td> <td><u>22,600</u></td> </tr> <tr> <td>主任</td> <td>17,200</td> <td><u>18,100</u></td> </tr> <tr> <td>技術員</td> <td>15,400</td> <td><u>16,200</u></td> </tr> <tr> <td>技能員</td> <td>12,900</td> <td><u>13,600</u></td> </tr> </tbody> </table>	職種	職種別労務単価	補正率	平均割増労務単価 = ×	業務総括責任者	23,200	1.055	<u>24,400</u>	副総括	21,500	<u>22,600</u>	主任	17,200	<u>18,100</u>	技術員	15,400	<u>16,200</u>	技能員	12,900	<u>13,600</u>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>職種</th> <th>職種別労務単価</th> <th>補正率</th> <th>平均割増労務単価 = ×</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>業務総括責任者</td> <td>23,200</td> <td rowspan="5">1.083</td> <td><u>25,100</u></td> </tr> <tr> <td>副総括</td> <td>21,500</td> <td><u>23,200</u></td> </tr> <tr> <td>主任</td> <td>17,200</td> <td><u>18,600</u></td> </tr> <tr> <td>技術員</td> <td>15,400</td> <td><u>16,600</u></td> </tr> <tr> <td>技能員</td> <td>12,900</td> <td><u>13,900</u></td> </tr> </tbody> </table>	職種	職種別労務単価	補正率	平均割増労務単価 = ×	業務総括責任者	23,200	1.083	<u>25,100</u>	副総括	21,500	<u>23,200</u>	主任	17,200	<u>18,600</u>	技術員	15,400	<u>16,600</u>	技能員	12,900	<u>13,900</u>
職種	職種別労務単価	補正率	平均割増労務単価 = ×																																							
業務総括責任者	23,200	1.055	<u>24,400</u>																																							
副総括	21,500		<u>22,600</u>																																							
主任	17,200		<u>18,100</u>																																							
技術員	15,400		<u>16,200</u>																																							
技能員	12,900		<u>13,600</u>																																							
職種	職種別労務単価	補正率	平均割増労務単価 = ×																																							
業務総括責任者	23,200	1.083	<u>25,100</u>																																							
副総括	21,500		<u>23,200</u>																																							
主任	17,200		<u>18,600</u>																																							
技術員	15,400		<u>16,600</u>																																							
技能員	12,900		<u>13,900</u>																																							
92 106 122 137 153	<p>(2) 運転操作監視業務費の算定</p> <p>1) 年間延べ業務人数</p> <p>ア 昼間</p> <p>年間延べ業務人数 = 基準人数 × 基準日数 × 基準勤務数 = 2 人 × 365 日 × (17 時間 / 8 時間) = <u>1,551</u> 人</p> <p>イ 夜間</p> <p>年間延べ業務人数 = 基準人数 × 基準日数 × 基準勤務数 = 2 人 × 365 日 × (7 時間 / 8 時間) = <u>638</u> 人</p>	<p>(2) 運転操作監視業務費の算定</p> <p>1) 年間延べ業務人数</p> <p>ア 昼間</p> <p>年間延べ業務人数 = 基準人数 × 基準日数 × 基準勤務数 = 2 人 × 365 日 × (8 時間 / 8 時間) = <u>730</u> 人</p> <p>イ 夜間</p> <p>年間延べ業務人数 = 基準人数 × 基準日数 × 基準勤務数 = 2 人 × 365 日 × (16 時間 / 8 時間) = <u>1,460</u> 人</p>																																								

ページ	誤				正					
	区分	年間延べ 業務人数 (人)	職種	比率(%)	業務人数 (人) = ×	区分	年間延べ 業務人数 (人)	職種	比率(%)	業務人数 (人) = ×
93	運転操作 監視 (昼間)	1,551	業務総括責任者	5	77	運転操作 監視 (昼間)	730	業務総括責任者	5	36
107			副総括	5	77			副総括	5	36
123			主任	35	542			主任	35	255
138			技術員	35	542			技術員	35	255
154			技能員	20	310			技能員	20	146
			計	100	1,548			計	100	728
93	運転操作 監視 (夜間)	638	業務総括責任者	5	31	運転操作 監視 (夜間)	1,460	業務総括責任者	5	73
107			副総括	5	31			副総括	5	73
123			主任	35	223			主任	35	511
138			技術員	35	223			技術員	35	511
154			技能員	20	127			技能員	20	292
			計	100	635			計	100	1,460

ページ	誤				正				
93	区分	職種	職種別業務費		区分	職種	職種別業務費		
107			業務人数	職種別労務			業務費	業務人数	職種別
123			単価	(円)			労務単価	(円)	
138		(人)	(円)	= ×	(人)	(円)	= ×		
154									
	運転操作 監視 (昼間)	業務総括責任者	77	23,200	1,786,400	業務総括責任者	36	23,200	835,200
		副総括	77	21,500	1,655,500	副総括	36	21,500	774,000
		主任	542	17,200	9,322,400	主任	255	17,200	4,386,000
		技術員	542	15,400	8,346,800	技術員	255	15,400	3,927,000
		技能員	310	12,900	3,999,000	技能員	146	12,900	1,883,400
		計	1,548		25,110,100	計	728		11,805,600

ページ	誤				正																																																																					
94 108 124 139 155	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="3">職種別業務費</th> </tr> <tr> <th>業務人数 (人)</th> <th>職種別労務 単価 (円)</th> <th>業務費 (円) = ×</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">運転操作 監視 (夜間)</td> <td>業務総括責任者</td> <td>31</td> <td>24,400</td> <td>756,400</td> </tr> <tr> <td>副総括</td> <td>31</td> <td>22,600</td> <td>700,600</td> </tr> <tr> <td>主任</td> <td>223</td> <td>18,100</td> <td>4,036,300</td> </tr> <tr> <td>技術員</td> <td>223</td> <td>16,200</td> <td>3,612,600</td> </tr> <tr> <td>技能員</td> <td>127</td> <td>13,600</td> <td>1,727,200</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>635</td> <td></td> <td>10,833,100</td> </tr> </tbody> </table>				区分	職種	職種別業務費			業務人数 (人)	職種別労務 単価 (円)	業務費 (円) = ×	運転操作 監視 (夜間)	業務総括責任者	31	24,400	756,400	副総括	31	22,600	700,600	主任	223	18,100	4,036,300	技術員	223	16,200	3,612,600	技能員	127	13,600	1,727,200	計	635		10,833,100	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">区分</th> <th rowspan="2">職種</th> <th colspan="3">職種別業務費</th> </tr> <tr> <th>業務人数 (人)</th> <th>職種別 労務単価 (円)</th> <th>業務費 (円) = ×</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">運転操作 監視 (夜間)</td> <td>業務総括責任者</td> <td>73</td> <td>25,100</td> <td>1,832,300</td> </tr> <tr> <td>副総括</td> <td>73</td> <td>23,200</td> <td>1,693,600</td> </tr> <tr> <td>主任</td> <td>511</td> <td>18,600</td> <td>9,504,600</td> </tr> <tr> <td>技術員</td> <td>511</td> <td>16,600</td> <td>8,482,600</td> </tr> <tr> <td>技能員</td> <td>292</td> <td>13,900</td> <td>4,058,800</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>1,460</td> <td></td> <td>25,571,900</td> </tr> </tbody> </table>				区分	職種	職種別業務費			業務人数 (人)	職種別 労務単価 (円)	業務費 (円) = ×	運転操作 監視 (夜間)	業務総括責任者	73	25,100	1,832,300	副総括	73	23,200	1,693,600	主任	511	18,600	9,504,600	技術員	511	16,600	8,482,600	技能員	292	13,900	4,058,800	計	1,460		25,571,900
区分	職種	職種別業務費																																																																								
		業務人数 (人)	職種別労務 単価 (円)	業務費 (円) = ×																																																																						
運転操作 監視 (夜間)	業務総括責任者	31	24,400	756,400																																																																						
	副総括	31	22,600	700,600																																																																						
	主任	223	18,100	4,036,300																																																																						
	技術員	223	16,200	3,612,600																																																																						
	技能員	127	13,600	1,727,200																																																																						
	計	635		10,833,100																																																																						
区分	職種	職種別業務費																																																																								
		業務人数 (人)	職種別 労務単価 (円)	業務費 (円) = ×																																																																						
運転操作 監視 (夜間)	業務総括責任者	73	25,100	1,832,300																																																																						
	副総括	73	23,200	1,693,600																																																																						
	主任	511	18,600	9,504,600																																																																						
	技術員	511	16,600	8,482,600																																																																						
	技能員	292	13,900	4,058,800																																																																						
	計	1,460		25,571,900																																																																						
99	<p>(4) 諸経費率 = $(-2.57568 \times \log X + 28.137) \%$ ここで、X = 業務原価 <u>87,319</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = $(-2.57568 \times \log 87,319 + 28.137)$ $= (-2.57568 \times \underline{4.94110} + 28.137)$ $= \underline{15.41} \%$</p>				<p>(4) 諸経費率 = $(-2.57568 \times \log X + 28.137) \%$ ここで、X = 業務原価 <u>89,408</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = $(-2.57568 \times \log 89,408 + 28.137)$ $= (-2.57568 \times \underline{4.95137} + 28.137)$ $= \underline{15.38} \%$</p>																																																																					
113	<p>(4) 諸経費率 = $(-2.57568 \times \log X + 28.137) \%$ ここで、X = 業務原価 <u>87,319</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = $(-2.57568 \times \log 87,319 + 28.137)$ $= (-2.57568 \times \underline{4.94110} + 28.137)$ $= \underline{15.41} \%$</p>				<p>(4) 諸経費率 = $(-2.57568 \times \log X + 28.137) \%$ ここで、X = 業務原価 <u>89,408</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = $(-2.57568 \times \log 89,408 + 28.137)$ $= (-2.57568 \times \underline{4.95137} + 28.137)$ $= \underline{15.38} \%$</p>																																																																					

ページ	誤	正
128	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>83,121</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>83,121</u> + 28.137) = <u>15.46</u> %</p>	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>85,208</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>85,208</u> + 28.137) = <u>15.43</u> %</p>
143 ~ 144	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>87,574</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>87,953</u> + 28.137) = <u>15.40</u> %</p>	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>89,968</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>89,968</u> + 28.137) = <u>15.37</u> %</p>
158	移動時間合計 = (キ) + (ク) = ...	移動時間合計 = (キ) + (ク) + (ケ) = ...
161	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>87,931</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>92,613</u> + 28.137) = <u>15.34</u> %</p>	<p>(4) 諸経費率 = (-2.57568 × logX + 28.137) % ここで、X = 業務原価 <u>94,701</u> (千円) (別紙内訳書より) よって、諸経費率 = (-2.57568 × log<u>94,701</u> + 28.137) = <u>15.31</u> %</p>

ページ	誤						正					
100	(単位、数量、単価欄省略)						(単位、数量、単価欄省略)					
	業務委託費内訳書						業務委託費内訳書					
	費目	工種	種別	細別	金額	摘要	費目	工種	種別	細別	金額	摘要
	業務委託費						業務委託費					
			直接業務費						直接業務費			
				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表
				運転操作監視業務費	35,943,200	第2号代価表				運転操作監視業務費	37,377,500	第2号代価表
				小計	59,973,500					小計	61,407,800	
			直接業務費計		59,973,000	(端数処理)			直接業務費計		61,407,000	(端数処理)
			直接経費		2,398,000	59,973,000 × 4%			直接経費		2,456,000	61,407,000 × 4%
			技術経費		10,795,000	59,973,000 × 18%			技術経費		11,053,000	61,407,000 × 18%
			間接業務費		14,153,000	59,973,000 × 23.6%			間接業務費		14,492,000	61,407,000 × 23.6%
		業務原価			87,319,000				業務原価		89,408,000	
			諸経費		13,455,000	諸経費率 15.41%			諸経費		13,750,000	諸経費率 15.38%
		業務価格			100,774,000				業務価格		103,158,000	
					100,770,000	(端数処理)					103,150,000	(端数処理)
		消費税等相当額			5,038,150	消費税率 5%			消費税等相当額		5,157,500	消費税率 5%
	業務委託費計				105,808,500		業務委託費計				108,307,500	

ページ	誤						正							
101	(摘要省略)						(摘要省略)							
116	第 2 号代価表	運転操作監視業務					第 2 号代価表	運転操作監視業務						
131	費目	形状 ・ 寸法	単 位	数量	単価	金額	摘要	費目	形状 ・ 寸法	単 位	数量	単価	金額	摘要
146	(昼間)							(昼間)						
164	業務総括責任者		人	77	23,200	1,786,400		業務総括責任者		人	36	23,200	835,200	
	副 総 括		人	77	21,500	1,655,500		副 総 括		人	36	21,500	774,000	
	主 任		人	542	17,200	9,322,400		主 任		人	255	17,200	4,386,000	
	技 術 員		人	542	15,400	8,346,800		技 術 員		人	255	15,400	3,927,000	
	技 能 員		人	310	12,900	3,999,000		技 能 員		人	146	12,900	1,883,400	
	計					25,110,100		計					11,805,600	
	(夜間)							(夜間)						
	業務総括責任者		人	31	24,400	756,400		業務総括責任者		人	73	25,100	1,832,300	
	副 総 括		人	31	22,600	700,600		副 総 括		人	73	23,200	1,693,600	
	主 任		人	223	18,100	4,036,300		主 任		人	511	18,600	9,504,600	
	技 術 員		人	223	16,200	3,612,600		技 術 員		人	511	16,600	8,482,600	
	技 能 員		人	127	13,600	1,727,200		技 能 員		人	292	13,900	4,058,800	
	計					10,833,100		計					25,571,900	
	合計					35,943,200		合計					37,377,500	

ページ	誤						正					
115	(単位、数量、単価欄省略)						(単位、数量、単価欄省略)					
	業務委託費内訳書						業務委託費内訳書					
	費目	工種	種別	細別	金額	摘要	費目	工種	種別	細別	金額	摘要
	業務委託費						業務委託費					
			直接業務費						直接業務費			
				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表
				運転操作監視業務費	35,943,200	第2号代価表				運転操作監視業務費	37,377,500	第2号代価表
				小計	59,973,500					小計	61,407,800	
			直接業務費計		59,973,000	(端数処理)			直接業務費計		61,407,000	(端数処理)
			直接経費		2,398,000	59,973,000 × 4%			直接経費		2,456,000	61,407,000 × 4%
			技術経費		10,795,000	59,973,000 × 18%			技術経費		11,053,000	61,407,000 × 18%
			間接業務費		14,153,000	59,973,000 × 23.6%			間接業務費		14,492,000	61,407,000 × 23.6%
		業務原価			87,319,000				業務原価		89,408,000	
			諸経費		13,455,000	諸経費率 15.41%			諸経費		13,750,000	諸経費率 15.38%
			外注委託費		28,423,000				外注委託費		28,423,000	
		業務価格			129,197,000	100,774,000 + 外注委託費			業務価格		131,581,000	103,158,000 + 外注委託費
					129,190,000	(端数処理)					131,580,000	(端数処理)
		消費税等相当額			6,459,500	消費税率 5%			消費税等相当額		6,579,000	消費税率 5%
	業務委託費計				135,649,500		業務委託費計				138,159,000	

ページ	誤						正					
130	(単位、数量、単価欄省略)						(単位、数量、単価欄省略)					
	業務委託費内訳書						業務委託費内訳書					
	費目	工種	種別	細別	金額	摘要	費目	工種	種別	細別	金額	摘要
	業務委託費						業務委託費					
			直接業務費						直接業務費			
				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表
				運転操作監視業務費	35,943,200	第2号代価表				運転操作監視業務費	37,377,500	第2号代価表
				小計	57,089,200					小計	58,523,500	
			直接業務費計		57,089,000	(端数処理)			直接業務費計		58,523,000	(端数処理)
			直接経費		2,283,000	59,973,000 × 4%			直接経費		2,340,000	58,523,000 × 4%
			技術経費		10,276,000	59,973,000 × 18%			技術経費		10,534,000	58,523,000 × 18%
			間接業務費		13,473,000	59,973,000 × 23.6%			間接業務費		13,811,000	58,523,000 × 23.6%
		業務原価			83,121,000				業務原価		85,208,000	
			諸経費		12,850,000	諸経費率 15.46%			諸経費		13,147,000	諸経費率 15.43%
			外注委託費		19,470,000				外注委託費		19,470,000	
		業務価格			115,441,000	100,774,000 + 外注委託費			業務価格		117,825,000	98,355,000 + 外注委託費
					115,440,000	(端数処理)					117,820,000	(端数処理)
		消費税等相当額			5,772,000	消費税率 5%			消費税等相当額		5,891,000	消費税率 5%
	業務委託費計				121,212,000		業務委託費計				123,711,000	

ページ	誤						正					
145	(単位、数量、単価欄省略)						(単位、数量、単価欄省略)					
	業務委託費内訳書						業務委託費内訳書					
	費目	工種	種別	細別	金額	摘要	費目	工種	種別	細別	金額	摘要
	業務委託費						業務委託費					
			直接業務費						直接業務費			
				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表
				運転操作監視業務費	35,943,200	第2号代価表				運転操作監視業務費	37,377,500	第2号代価表
				小計	62,556,600					小計	63,990,900	
			直接業務費計		62,556,000	(端数処理)			直接業務費計		63,990,000	(端数処理)
			直接経費		2,502,000	62,556,000 × 4%			直接経費		2,559,000	63,990,000 × 4%
			技術経費		8,132,000	62,556,000 × 13%			技術経費		8,318,000	63,990,000 × 13%
			間接業務費		14,763,000	62,556,000 × 23.6%			間接業務費		15,101,000	63,990,000 × 23.6%
		業務原価			87,953,000				業務原価		89,968,000	
			諸経費		13,544,000	諸経費率 15.40%			諸経費		13,828,000	諸経費率 15.37%
			外注委託費		5,656,300				外注委託費		5,656,300	
		業務価格			107,153,300	101,497,000 + 外注委託費			業務価格		109,452,300	103,796,000 + 外注委託費
					107,150,000	(端数処理)					109,450,000	(端数処理)
		消費税等相当額			5,329,000	消費税率 5%			消費税等相当額		5,472,500	消費税率 5%
	業務委託費計				112,507,500		業務委託費計				114,922,500	

ページ	誤						正					
163	(単位、数量、単価欄省略)						(単位、数量、単価欄省略)					
	業務委託費内訳書						業務委託費内訳書					
	費目	工種	種別	細別	金額	摘要	費目	工種	種別	細別	金額	摘要
	業務委託費						業務委託費					
			直接業務費						直接業務費			
				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表				水道技術管理業務費	8,259,500	第1号代価表
				運転操作監視業務費	35,943,200	第2号代価表				運転操作監視業務費	37,377,500	第2号代価表
				小計	63,609,000					小計	65,043,300	
			直接業務費計		63,609,000	(端数処理)			直接業務費計		65,043,000	(端数処理)
			直接経費		2,544,000	$\frac{63,609,000}{100} \times 4\%$			直接経費		2,601,000	$\frac{65,043,000}{100} \times 4\%$
			技術経費		11,449,000	$\frac{63,609,000}{100} \times 18\%$			技術経費		11,707,000	$\frac{65,043,000}{100} \times 18\%$
			間接業務費		15,011,000	$\frac{63,609,000}{100} \times 23.6\%$			間接業務費		15,350,000	$\frac{65,043,000}{100} \times 23.6\%$
		業務原価			92,613,000				業務原価		94,701,000	
			諸経費		14,206,000	諸経費率 $\frac{14,206,000}{92,613,000} = 15.34\%$			諸経費		14,498,000	諸経費率 $\frac{14,498,000}{94,701,000} = 15.31\%$
			外注委託費		44,313,000				外注委託費		44,313,000	
		業務価格			151,132,000	$\frac{106,819,000}{151,132,000} + \text{外注委託費}$			業務価格		153,512,000	$\frac{109,199,000}{153,512,000} + \text{外注委託費}$
					151,130,000	(端数処理)					153,510,000	(端数処理)
		消費税等相当額			7,556,500	消費税率 5%			消費税等相当額		7,675,500	消費税率 5%
	業務委託費計				158,686,500		業務委託費計				161,185,500	

ページ	誤	正
179	7.3.1 入札時（入札ボンド） （４）効果 — — —	7.3.1 入札時（入札ボンド） （４） — — —