

令和5年度施工

## 業務設計書(公示用)

業務名: A地域(中央区・東区)道路台帳補正業務

---

札幌市建設局総務部

令和5年度施工

## 業務設計書(公示用)

業務名: B地域(北区・清田区)道路台帳補正業務

---

札幌市建設局総務部

令和5年度施工

## 業務設計書(公示用)

業務名：C地域(白石区・西区・手稲区)道路台帳補正業務

---

札幌市建設局総務部

令和5年度施工

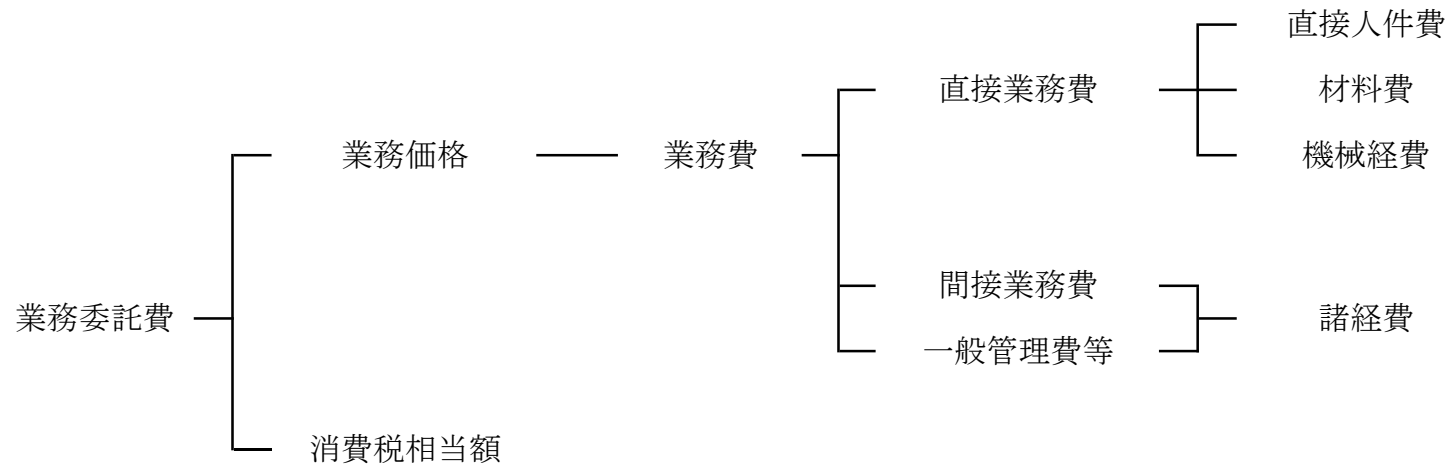
## 業務設計書(公示用)

業務名: D地域(厚別区・豊平区・南区)道路台帳補正業務

---

札幌市建設局総務部

## 業務委託費の構成表



## 業務委託費構成費目の内容

### 1. 業務費

業務費は、当該委託に必要な費用である。

#### (1) 直接業務費

直接業務費は、次の各項目について計上する。

##### ① 直接人件費

業務に従事する者の人件費である。

##### ② 材料費

業務を実施するのに必要な材料費である。

##### ③ 機械経費

業務に使用する機械に要する費用である。

#### (2) 諸経費

諸経費は、次の各項目について計上する。

##### ① 間接業務費

現況調査データ作成を外注する費用である。

##### ② 一般管理費

当該業務を実施する企業の経費である。

令和5年度

道路台帳補正業務単価

No.	項 目	金 額 及 び 割 合	適 用
1	測量主任技師	円/日	令和5年度 設計業務委託等技術者単価について－国土交通省 所定労働時間＝8時間
2	測量技師	円/日	令和5年度 設計業務委託等技術者単価について－国土交通省 所定労働時間＝8時間
3	測量技師補	円/日	令和5年度 設計業務委託等技術者単価について－国土交通省 所定労働時間＝8時間
4	測量助手	円/日	令和5年度 設計業務委託等技術者単価について－国土交通省 所定労働時間＝8時間
5	測量補助員	円/日	令和5年度 設計業務委託等技術者単価について－国土交通省 所定労働時間＝8時間
6	材料費	%	設計業務等標準積算基準書 第2章 各作業の割合を計上
7	機械経費	%	設計業務等標準積算基準書 第2章 各作業の割合を計上
8	諸経費	%	設計業務等標準積算基準書 P1-1-3 別表第1 A：371.23 b：-0.107 X：直接業務費 一社当たり直接業務費6,000,000円として算出 諸経費 = A × X <sup>b</sup>

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	台帳補正A	km		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-1-2 用地測量 現地踏査の経費を計上 単価適用条件 道路幅員8m以下の台帳補正で外業及び内業が必要な場合に適用 業務内容 外業及び内業 内業には附図・断面図・道路現況調査票の作成を含む 作業量 1Km当たり 橋梁延長含む ささり路線の内外業含む (1路線=交差点から10m 路線本数=25路線)																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">業務名 及び費目</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">業務区分</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">所要時間 (分)</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">人工</th> <th colspan="5" style="width: 15%;">編 成</th> <th colspan="5" style="width: 15%;">職 種 あ た り の 金 額</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">小計</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">備 考</th> </tr> <tr> <th>測量主任技師</th> <th>測量技師</th> <th>測量技師補</th> <th>測量助手</th> <th>測量補助員</th> <th>測量主任技師</th> <th>測量技師</th> <th>測量技師補</th> <th>測量助手</th> <th>測量補助員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="color: red;">現地調査</td> <td style="text-align: center;">外</td> <td style="color: red;">153.3</td> <td style="text-align: center;">0.319</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="color: red;">素図作成</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">20.0</td> <td style="text-align: center;">0.042</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">デジタル補正</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">268.8</td> <td style="text-align: center;">0.560</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">成果品検査</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">63.3</td> <td style="text-align: center;">0.132</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>直接人件費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>材料費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">4.0%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>外業の直接人件費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>機械経費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.0%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>外業の直接人件費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>直接業務費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>直接業務費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>小計(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>消費税相当額(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>単価(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">km</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	現地調査	外	153.3	0.319		1	1										見積聴取にて算出																		素図作成	内	20.0	0.042			1										見積聴取にて算出	デジタル補正	内	268.8	0.560			1										見積聴取にて算出	成果品検査	内	63.3	0.132		1											見積聴取にて算出																																			直接人件費																	材料費									4.0%							外業の直接人件費に対する割合	機械経費									1.0%							外業の直接人件費に対する割合	直接業務費																	諸経費																直接業務費に対する割合	小計(円)																	消費税相当額(円)																	単価(円)									km							
			業務名 及び費目					業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																						
				測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手				測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員																																																																																																																																																																																																																																																																												
			現地調査	外	153.3	0.319		1	1										見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																																																																																									
			素図作成	内	20.0	0.042			1										見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																																																																																									
			デジタル補正	内	268.8	0.560			1										見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																																																																																									
			成果品検査	内	63.3	0.132		1											見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																																																																																									
			直接人件費																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			材料費									4.0%							外業の直接人件費に対する割合																																																																																																																																																																																																																																																																									
			機械経費									1.0%							外業の直接人件費に対する割合																																																																																																																																																																																																																																																																									
			直接業務費																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			諸経費																直接業務費に対する割合																																																																																																																																																																																																																																																																									
			小計(円)																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			消費税相当額(円)																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			単価(円)									km																																																																																																																																																																																																																																																																																

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎																																																																																																																																																																																																																								
2	台帳補正B	km		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-1-2 用地測量 現地踏査の経費を計上 単価適用条件 道路幅員8.01m以上の台帳補正で外業及び内業が必要な場合に適用 業務内容 外業及び内業 内業には附図・断面図・道路現況調査票の作成を含む 作業量 1Km当たり 橋梁延長含む ささり路線の内外業含む (1路線=交差点から10m 路線本数=25路線)																																																																																																																																																																																																																								
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 15%;">業務名 及び費目</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">業務区分</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">所要時間 (分)</th> <th rowspan="2" style="width: 5%;">人工</th> <th colspan="4" style="width: 15%;">編 成</th> <th colspan="5" style="width: 25%;">職 種 あ た り の 金 額</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">小計</th> <th rowspan="2" style="width: 15%;">備 考</th> </tr> <tr> <th>測量主任技師</th> <th>測量技師</th> <th>測量技師補</th> <th>測量助手</th> <th>測量補助員</th> <th>測量主任技師</th> <th>測量技師</th> <th>測量技師補</th> <th>測量助手</th> <th>測量補助員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="color: red;">現 地 調 査</td> <td style="text-align: center;">外</td> <td style="color: red;">243.3</td> <td style="text-align: center;">0.507</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">素 図 作 成</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">20.0</td> <td style="text-align: center;">0.042</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">デジタル補正</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">306.3</td> <td style="text-align: center;">0.638</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td style="color: red;">成果品検査</td> <td style="text-align: center;">内</td> <td style="color: red;">100.0</td> <td style="text-align: center;">0.208</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>見積聴取にて算出</td> </tr> <tr> <td>直接人件費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>材料費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">4.0%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>外業の直接人件費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>機械経費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.0%</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>外業の直接人件費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>直接業務費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>諸経費</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>直接業務費に対する割合</td> </tr> <tr> <td>小計(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>消費税相当額(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>単価(円)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">km</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成				職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	現 地 調 査	外	243.3	0.507		1	1									見積聴取にて算出	素 図 作 成	内	20.0	0.042			1									見積聴取にて算出	デジタル補正	内	306.3	0.638			1									見積聴取にて算出	成果品検査	内	100.0	0.208		1										見積聴取にて算出	直接人件費																材料費									4.0%						外業の直接人件費に対する割合	機械経費									1.0%						外業の直接人件費に対する割合	直接業務費																諸経費															直接業務費に対する割合	小計(円)																消費税相当額(円)																単価(円)									km						
			業務名 及び費目					業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成				職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考																																																																																																																																																																																																							
				測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手				測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員																																																																																																																																																																																																												
			現 地 調 査	外	243.3	0.507		1	1									見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																										
			素 図 作 成	内	20.0	0.042			1									見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																										
			デジタル補正	内	306.3	0.638			1									見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																										
			成果品検査	内	100.0	0.208		1										見積聴取にて算出																																																																																																																																																																																																										
			直接人件費																																																																																																																																																																																																																									
			材料費									4.0%						外業の直接人件費に対する割合																																																																																																																																																																																																										
			機械経費									1.0%						外業の直接人件費に対する割合																																																																																																																																																																																																										
			直接業務費																																																																																																																																																																																																																									
			諸経費															直接業務費に対する割合																																																																																																																																																																																																										
			小計(円)																																																																																																																																																																																																																									
			消費税相当額(円)																																																																																																																																																																																																																									
			単価(円)									km																																																																																																																																																																																																																



単 価 算 出 調 書

番号	業務名	単位	単価	積 算 の 基 礎															
3	台帳補正C	km		設計業務等標準積算基準書 1-4-1測量業務費 諸経費を計上 単価適用条件 台帳補正で内業のみの場合に適用 業務内容 内業 内業には附図・断面図・道路現況調査票の作成を含む 作業量 1Km当たり 橋梁延長含む															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考
								測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
					外														
				デジタル補正	内	236.7	0.493		1										見積聴取にて算出
				成果品検査		81.7	0.170		1										見積聴取にて算出
				直接人件費															
				材料費															
				機械経費															
				直接業務費															
				諸経費															直接業務費に対する割合
小計(円)																			
消費税相当額(円)																			
単価(円)															km				

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎															
4	台帳補正D	箇所		設計業務等標準積算基準書 1-4-1測量業務費 諸経費を計上 単価適用条件 台帳補正で内業のみの場合に適用 業務内容 内業 作業量 100箇所当たり															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成				職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考	
								測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手			測量補助員
					外														
					外														
					外														
				デジタル補正	内	113.3	0.236			1									見積聴取にて算出
				成果品検査	内	35.0	0.073	1											見積聴取にて算出
					内														
					内														
					内														
				直接人件費															
				材料費															
				機械経費															
				直接業務費															
諸経費															直接業務費に対する割合				
小計(円)																			
消費税相当額(円)																			
合計(円)																			
単価(円)															箇所				

単 価 算 出 調 査 書

番号	業 務 名	単 位	単 価	積 算 の 基 礎																
				業 務 名 及 び 費 目	業 務 区 分	所 要 時 間 ( 分 )	人 工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小 計	備 考	
測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手					測 量 補 助 員	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員							
設計業務等標準積算基準書                    1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-1-2 用地測量 現地踏査の経費を計上 単価適用条件                    橋梁台帳を新規に作成する場合に適用                    図面作成は含まない 業務内容                            外業及び内業 作業量                               1調書当たり				写真撮影	外	30.0	0.063	1	1									見積聴取にて算出		
5				橋梁台帳作成	調書	調書作成	内	51.7	0.108		1							見積聴取にて算出		
						入力表作成		28.3	0.059		1									見積聴取にて算出
						成果品検査		28.8	0.060	1										
				直接人件費																
				材料費									4.0%						外業の直接人件費に対する割合	
				機械経費									1.0%						外業の直接人件費に対する割合	
				直接業務費																
				諸経費																
				小計(円)																
				消費税相当額(円)																
				単価(円)	調書															

単 価 算 出 調 書

番号	業務名	単位	単価	積 算 の 基 礎															
6	橋梁台帳修正	調書		設計業務等標準積算基準書 1-4-1測量業務費 諸経費を計上 単価適用条件 既存の橋梁台帳を修正する場合に適用 図面修正は含まない 業務内容 内業 作業量 1調書当たり															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考
								測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
					外														
				調書作成	内	25.0	0.052		1										見積聴取にて算出
				入力表作成	内	20.0	0.042		1										見積聴取にて算出
				成果品検査	内	20.0	0.042	1											見積聴取にて算出
				直接人件費															
				材料費															
				機械経費															
				直接業務費															
				諸経費															直接業務費に対する割合
				小計(円)															
				消費税相当額(円)															
				単価(円)															調書

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎															
7	写真撮影A	箇所		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-1-2 用地測量 現地踏査の経費を計上 単価適用条件 現況写真の撮影に適用 業務内容 外業 作業量 1箇所当たり															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考
				写 真 撮 影	外	30.0	0.063	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員		見積聴取にて算出	
					内														
				直接人件費															
				材 料 費								4.0%						外業の直接人件費に対する割合	
				機 械 経 費								1.0%						外業の直接人件費に対する割合	
				直接業務費															
				諸 経 費														直接業務費に対する割合	
				小計 (円)															
				消費税相当額 (円)															
				単価 (円)								箇所							

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎																					
8	写真撮影B	箇所		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-1-2 用地測量 現地踏査の経費を計上 単価適用条件 現況写真を撮影し、調書を編集する場合に適用 業務内容 外業及び内業 作業量 1箇所当たり																					
								編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考						
			業務名及び費目	業務区分	所要時間(分)	人工						測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師			測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
			写真撮影	外	30.0	0.063									1	1									見積聴取にて算出
			写真差替え	内	20.0	0.042										1									見積聴取にて算出
			成果品検査		7.5	0.016									1										見積聴取にて算出
			直接人件費																						
			材料費															4.0%	外業の直接人件費に対する割合						
			機械経費															1.0%	外業の直接人件費に対する割合						
			直接業務費																						
			諸経費																直接業務費に対する割合						
			小計(円)																						
			消費税相当額(円)																						
			単価(円)																箇所						



単 価 算 出 調 書

番号	業務名	単位	単価	積算の基礎															
10	敷地図作成(CAD)	km		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 単価適用条件 敷地図を新規にCADデータで作成する場合に適用 業務内容 内業 作業量 1km当たり															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考
								測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
					外														
				図面作成	内	425.0	0.885				1								見積聴取にて算出
				図面調整		318.8	0.664			1									見積聴取にて算出
				成果品検査		92.5	0.193		1										見積聴取にて算出
				直接人件費															
				材料費															
				機械経費															
				直接業務費															
				諸経費															直接業務費に対する割合
				小計(円)															
費税相当額(円)																			
単価(円)															km				



単 価 算 出 調 書

番号	業務名	単位	単価	積 算 の 基 礎														
11	橋梁一般図作成（CADデータ無）	橋		設計業務等標準積算基準書 1-4-1測量業務費 諸経費を計上 単価適用条件 既存の紙ベースの図面をCAD化する場合で、橋長100m以内に適用 業務内容 内業 作業量 1橋当たり（橋長100m以内）														
			業務名及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成				職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考	
							測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
				外														
			図面作成		508.8	1.060				1								見積聴取にて算出
			成果品検査		33.3	0.069	1											見積聴取にて算出
				内														
			直接人件費															
			材料費															
			機械経費															
			直接業務費															
			諸経費															直接業務費に対する割合
			小計(円)															
			消費税相当額(円)															
単価(円)									橋									

単 価 算 出 調 書

番号	業務名	単位	単価	積 算 の 基 礎														
12	橋梁一般図作成（CADデータ有）	橋		設計業務等標準積算基準書 1-4-1測量業務費 諸経費を計上 単価適用条件 既存の紙ベースの図面をCAD化する場合で、橋長100m以内に適用 業務内容 内業 作業量 1橋当たり（橋長100m以内）														
			業務名及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成				職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考	
							測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		
				外														
			図面作成		155.0	0.323				1								見積聴取にて算出
			成果品検査		30.0	0.063	1											見積聴取にて算出
				内														
			直接人件費															
			材料費															
			機械経費															
			直接業務費															
			諸経費															直接業務費に対する割合
			小計(円)															
			消費税相当額(円)															
単価(円)									橋									

単 価 算 出 調 査 書

番号	業務名	単位	単 価	積 算 の 基 礎															
13	資料調査	km		設計業務等標準積算基準書 1-4-1 測量業務費 諸経費 7-1-2-1 資料調査 公図等の転写 内業については、他業務で計上していることから計上しない。 調査は測量技師補が行うものとする。 材料費はガンリン代のみを計上。 単価適用条件 図面作成等に関する資料調査をする場合に適用 業務内容 外業 各資料がある機関に出向き調査を行うものである。 作業量 1km当たり															
				業務名 及び費目	業務区分	所要時間 (分)	人工	編 成					職 種 あ た り の 金 額					小計	備 考
				資料調査	外	368.7	0.768	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		見積聴取にて算出
					内														
				直接人件費															
				材料費														外業の直接人件費に対する割合	
				機械経費														外業の直接人件費に対する割合	
				直接業務費															
				諸経費														直接業務費に対する割合	
				小計(円)															
				消費税相当額(円)															
単価(円)														km					