

工事設計書

施工年度	令和 05 年度
事業区分	補助
路線名等 河川名等	塩見川水系箭溪川
工事名	塩見川広域河川改修工事（放水路工区）「測量及び橋梁等設計業務委託」
施工位置	鳥取市福部町高江～箭溪
設計金額	¥ 48,585,900 円
工事概要	測量業務 UAV写真点群測量 一式 設計業務 橋梁予備設計 1橋 橋梁詳細設計 1橋 BIM/CIMを用いた3次元設計（県道橋）1箇所 BIM/CIMを用いた3次元設計（市道橋）1箇所 道路詳細設計（A） L = 0.1 km

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 05-*****-88888-10 0 1 実施単価 05 鳥取市 福部町 00-06.05.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理	当 世 代 41 一般(建設) 01 土木 00 千円止め	前 世 代	

総括情報表

	金額	金額
事業費	48,585,900	
委託費	48,585,900	
測量業務委託費	1,202,300	
地質調査委託費		
設計業務委託費	47,383,600	
用地調査委託費		
解析等業務委託費		
工損調査委託費		

	工事価格	消費税相当額	請負工事費
測量業務委託費	1,093,000	109,300	1,202,300
設計業務委託費	43,076,000	4,307,600	47,383,600
費目合計			48,585,900

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
測量業務委託費								
測量業務								(レ^\ Ⅱ1)
UAV写真点群測量				一式		544,050		(レ^\ Ⅱ2)
UAV写真点群測量 作業量0.02km2						498,300		
打合せ協議	1			一式		498,300		060510
打合せ 測量業務						45,750		(レ^\ Ⅱ2)
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)						544,050		
旅費交通費						2,020		
旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	1			一式		2,020		060510

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
電子成果品作成費・業務成果品費			一式	30,000	
直接経費				32,020	
直接測量費				576,070	
諸経費				516,930	
業務価格				1,093,000	
消費税相当額				109,300	
業務委託費				1,202,300	

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
設計業務委託費								
橋梁等設計							(レ ^ハ ル1)	
橋梁予備設計				一式		17,609,101		(レ ^ハ ル2)
橋梁予備設計				一式		3,844,425		
橋梁予備設計	1			橋		3,023,885		060510
現地踏査	1			業務		294,960		060510
地震時保有水平耐力法による耐力照査	1			基		173,660		060510
関係機関との協議資料作成	1			業務		351,920		060510
橋梁詳細設計				一式		7,193,621	(レ ^ハ ル2)	
(鋼)単純鉸桁橋 橋長15m,- -	1			橋		2,722,433		060510

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
逆T式橋台								
	1		一	式	1,961,766			060510
場所打杭(深礎杭を除く)								
	1		一	式	1,769,462			060510
座標計算								
	1		橋		202,640			060510
施工計画								
	1		橋		537,320			060510
BIM/CIMを用いた3次元設計(県道橋)							(レベル2)	
				一	式	1,892,140		
BIM/CIM実施計画書の作成								
	1		箇	所	145,400			060510
3次元モデル作成								
	1		箇	所	558,680			060510
3次元モデルの活用								
	1		箇	所	774,120			060510
3次元モデルの照査								
	1		箇	所	154,200			060510

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
BIM/CIM実施報告書の作成								
	1			箇所		259,740		060510
BIM/CIMを用いた3次元設計(市道橋)							(レバ Ⅱ2)	
				一式		1,892,140		
BIM/CIM実施計画書の作成								
	1			箇所		145,400		060510
3次元モデル作成								
	1			箇所		558,680		060510
3次元モデルの活用								
	1			箇所		774,120		060510
3次元モデルの照査								
	1			箇所		154,200		060510
BIM/CIM実施報告書の作成								
	1			箇所		259,740		060510
道路詳細設計							(レバ Ⅱ2)	
				一式		2,084,725		
道路詳細設計(A) 設計延長0.1km								
	1			一式		2,084,725		060510

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
打合せ協議								(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式		676,000		
打合せ 設計業務								
	1			業務		676,000		060510
条件明示チェックシートの作成								(レ ^ハ Ⅱ2)
				一式		26,050		
条件明示チェックシートの作成 設計業務								
	1			業務		26,050		060510
直接人件費								
						17,609,101		
旅費交通費								
						110,937		
旅費交通費（設計） 調査・計画業務以外								
	1			一式		110,937		060510
電子計算機使用料及び器具損料								
						235,408		
電子計算機使用料								
	1			一式		235,408		060510

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	金	額	備	考
電子成果品作成費・業務成果品費								
						561,000		
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計								
	1			一式		561,000		060510
直接経費								
						907,345		
直接原価								
						18,516,446		
その他原価								
						9,482,500		
業務原価								
						27,998,946		
一般管理費等								
						15,077,054		
業務価格								
						43,076,000		
消費税相当額								
						4,307,600		

* 設計業務委託費 *

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
業務委託費				47,383,600	
業務費計				48,585,900	

施工単価表

UAV写真点群測量
作業量0.02km2

SC110100010

単第0 -0001 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
作業計画	1.00	業務	59,190	59,190	SC110100011 単第0-0002 表
標定点及び検証点の設置・観測	0.02	km2	4,046,300	80,926	SC110100011 単第0-0003 表 1
UAVによる空中撮影	0.02	km2	2,432,300	48,646	SC110100011 単第0-0004 表 1
三次元形状復元(オリジナルデータの作成)	0.02	km2	1,365,300	27,306	SC110100011 単第0-0005 表 1
グラウンドデータの作成及び構造化	0.02	km2	2,618,300	52,366	SC110100011 単第0-0006 表 1
成果データファイルの作成	0.02	km2	2,334,100	46,682	SC110100011 単第0-0007 表 1
機械経費等	1	一式	161,100	161,100	E0001
機械経費	1	一式	112,770	112,770	E0002 1
精度管理費	6.0	%	368,696	22,121	#01 (直接人件費+機械経費)×係数
*** 単位当たり ***	1	一式		498,300	
A=0.02 作業量(km2)			B=1	-	
機械経費等 = 3,405,000 * 作業量(km2) + 93,000 = 3,405,000 * 0.02 + 93,000 = 161,100 (円)小数第1位切り捨て					

UAV写真点群測量
作業量0.02km²

SC110100010

施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0013

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
機械経費 = 機械経費等 * 0.70 = 161,100 * 0.70 = 112,770 (円)					小数第1位切り捨て

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
測量主任技師 (内業)	0.5	人	54,600	27,300	R0710
測量技師 (内業)	0.3	人	47,100	14,130	R0720
測量技師補 (内業)	0.2	人	36,900	7,380	R0730
測量助手 (内業)	0.3	人	34,600	10,380	R0740
1業務当り(合計/1業務)		業務	59,190	59,190	+00 59190/1
*** 単位当たり ***	1	業務		59,190	
A=1 作業計画					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	4.7	人	47,100	221,370	R0930
測量技師補 (外業)	1.1	人	36,900	40,590	R0940
測量助手 (外業)	3.3	人	34,600	114,180	R0950
測量補助員 外業	1.1	人	25,900	28,490	R0000009
1km2当り(合計/0.1km2)		km2	404,630	4,046,300	+00 404630/0.1
*** 単位当たり ***	1	km2		4,046,300	
A=2 標定点及び検証点の設置・観測					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	3.2	人	47,100	150,720	R0930
測量助手 (外業)	2.0	人	34,600	69,200	R0950
測量補助員 外業	0.9	人	25,900	23,310	R0000009
1km2当り(合計/0.1km2)		km2	243,230	2,432,300	+00 243230/0.1
*** 単位当たり ***	1	km2		2,432,300	
A=3 UAVによる空中撮影					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (内業)	3.7	人	36,900	136,530	R0730
1km2当り(合計/0.1km2)		km2	136,530	1,365,300	+00 136530/0.1
*** 単位当たり ***	1	km2		1,365,300	
A=4 三次元形状復元(オリジナルデータの作成)					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	1.2	人	54,600	65,520	R0710
測量技師 (内業)	1.7	人	47,100	80,070	R0720
測量技師補 (内業)	2.4	人	36,900	88,560	R0730
測量助手 (内業)	0.8	人	34,600	27,680	R0740
1km2当り(合計/0.1km2)		km2	261,830	2,618,300	+00 261830/0.1
*** 単位当たり ***	1	km2		2,618,300	
A=5 グラウンドデータの作成及び構造化					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量主任技師 (内業)	1.4	人	54,600	76,440	R0710
測量技師 (内業)	1.8	人	47,100	84,780	R0720
測量技師補 (内業)	1.3	人	36,900	47,970	R0730
測量助手 (内業)	0.7	人	34,600	24,220	R0740
1km2当り(合計/0.1km2)		km2	233,410	2,334,100	+00 233410/0.1
*** 単位当たり ***	1	km2		2,334,100	
A=6 成果データファイルの作成					

施工単価表

単第0 -0008 表

V0001

打合せ
測量業務

中間1回のみ

1

業務 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 (内業)	0.5	人	54,600	27,300	R0710
測量技師補 (内業)	0.5	人	36,900	18,450	R0730
*** 単位当たり ***	1	業務		45,750	

施工単価表

STM03001X1

単第0 -0009 表

旅費交通費(測量)
調査・計画業務以外

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
旅費交通費	1.00	一式	2,020	2,020	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		2,020	
A=1 宿泊, 滞在を伴わない業務の場合			C=0		往復旅行時間にかかる直接人件費(円)
[対象額] 直接人件費 = 360,866 円					
[率分額] 2,020 円 = 360,866 円 × 0.56 %					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	橋	801,666	801,666	SA080100011 単第0-0011 表
設計計算	1	橋	732,636	732,636	SA080100011 単第0-0013 表
設計図	1	橋	425,413	425,413	SA080100011 単第0-0015 表
概算工事費算出	1	橋	484,975	484,975	SA080100011 単第0-0017 表
照査	1	橋	380,743	380,743	SA080100011 単第0-0019 表
報告書作成	1	橋	198,452	198,452	SA080100011 単第0-0021 表
*** 単位当たり ***	1	橋		3,023,885	
A=24 (補正)橋梁延長(m) C=1 [有]設計計画 E=1 [有]設計図 G=1 [有]照査			B=2 基礎地盤が杭基礎を必要とする D=1 [有]設計計算 F=1 [有]概算工事費算出 H=1 [有]報告書作成		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技術者	1.348	人	80,200	108,109	R0660 2*0.674
理事・技師長	1.415	人	75,800	107,257	R0500 2.1*0.674
主任技師 (内業)	2.966	人	64,800	192,196	R0610 4.4*0.674
技師 (A) (内業)	4.179	人	57,000	238,203	R0620 6.2*0.674
技師 (B)	3.303	人	47,200	155,901	R0000041 4.9*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0012 表
*** 単位当たり ***	1	橋		801,666	
A=24 (補正) 橋梁延長(m) C=1 設計計画			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0012 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技術者	2.0	人	80,200	160,400	R0660 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
理事・技師長	2.1	人	75,800	159,180	R0500 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
主任技師 (内業)	4.4	人	64,800	285,120	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	6.2	人	57,000	353,400	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	4.9	人	47,200	231,280	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	1,189,380	23,787	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=1 設計計画					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 23787円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	2.292	人	64,800	148,521	R0610 3.4*0.674
技師(A) (内業)	3.100	人	57,000	176,700	R0620 4.6*0.674
技師(B)	5.122	人	47,200	241,758	R0000041 7.6*0.674
技師(C)	4.314	人	38,400	165,657	R0000043 6.4*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0014 表
*** 単位当たり ***	1	橋		732,636	
A=24 (補正)橋梁延長(m) C=2 設計計算			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0014 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	3.4	人	64,800	220,320	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	4.6	人	57,000	262,200	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	7.6	人	47,200	358,720	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(C)	6.4	人	38,400	245,760	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	1,087,000	21,740	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=2 設計計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 21740円)として計上する。					

施工単価表

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.235	人	47,200	152,692	R0000041 4.8*0.674
技師 (C)	3.505	人	38,400	134,592	R0000043 5.2*0.674
技術員 (内業)	4.111	人	33,600	138,129	R0650 6.1*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0016 表
*** 単位当たり ***	1	橋		425,413	
A=24 (補正) 橋梁延長(m) C=3 設計図			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0016 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	4.8	人	47,200	226,560	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	5.2	人	38,400	199,680	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	6.1	人	33,600	204,960	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	631,200	12,624	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=3 設計図					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 12624円)として計上する。					

施工単価表

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.146	人	57,000	65,322	R0620 1.7*0.674
技師 (B)	3.168	人	47,200	149,529	R0000041 4.7*0.674
技師 (C)	3.909	人	38,400	150,105	R0000043 5.8*0.674
技術員 (内業)	3.572	人	33,600	120,019	R0650 5.3*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0018 表
*** 単位当たり ***	1	橋		484,975	
A=24 C=4 (補正)橋梁延長(m) 概算工事費算出			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0018 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.7	人	57,000	96,900	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	4.7	人	47,200	221,840	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	5.8	人	38,400	222,720	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	5.3	人	33,600	178,080	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	719,540	14,390	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=4 概算工事費算出					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 14390円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	1.281	人	75,800	97,099	R0500 1.9*0.674
主任技師 (内業)	1.887	人	64,800	122,277	R0610 2.8*0.674
技師 (A) (内業)	2.831	人	57,000	161,367	R0620 4.2*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0020 表
*** 単位当たり ***	1	橋		380,743	
A=24 (補正) 橋梁延長(m) C=5 照査			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0020 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	1.9	人	75,800	144,020	R0500 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
主任技師 (内業)	2.8	人	64,800	181,440	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	4.2	人	57,000	239,400	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	564,860	11,297	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=5 照査					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 11297円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.011	人	57,000	57,627	R0620 1.5*0.674
技師 (B)	1.483	人	47,200	69,997	R0000041 2.2*0.674
技師 (C)	1.078	人	38,400	41,395	R0000043 1.6*0.674
技術員 (内業)	0.876	人	33,600	29,433	R0650 1.3*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08010001Z 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	橋		198,452	
A=24 (補正)橋梁延長(m) C=6 報告書作成			B=2		基礎地盤が杭基礎を必要とする
橋梁延長の補正係数 = 57.4(%) 基礎地盤が杭基礎を必要とする場合の補正 = 0.10 補正合計値 = 57.4 / 100 + 0.10 = 0.674000000 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08010001Z

単第0 -0022 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.5	人	57,000	85,500	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	2.2	人	47,200	103,840	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.6	人	38,400	61,440	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	1.3	人	33,600	43,680	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	294,460	5,889	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=6 報告書作成					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 5889円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.3	人	64,800	84,240	R0610
技師 (A) (内業)	1.6	人	57,000	91,200	R0620
技師 (B)	1.8	人	47,200	84,960	R0000041
技師 (C)	0.9	人	38,400	34,560	R0000043
*** 単位当たり ***	1	業務		294,960	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.1	人	57,000	62,700	R0620
技師 (B)	1.7	人	47,200	80,240	R0000041
技師 (C)	0.8	人	38,400	30,720	R0000043
*** 単位当たり ***	1	基		173,660	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.5	人	47,200	165,200	R0000041
技師 (C)	3.2	人	38,400	122,880	R0000043
技術員 (内業)	1.9	人	33,600	63,840	R0650
*** 単位当たり ***	1	業務		351,920	

施工単価表

(鋼)単純鉸桁橋
橋長15m,-

SA080202030

単第0 -0026 表

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	橋	141,154	141,154	SA080202031 単第0-0027 表
設計計算	1	橋	579,567	579,567	SA080202031 単第0-0029 表
設計図	1	橋	954,198	954,198	SA080202031 単第0-0031 表
数量計算	1	橋	525,478	525,478	SA080202031 単第0-0033 表
照査	1	橋	396,828	396,828	SA080202031 単第0-0035 表
報告書作成	1	橋	125,208	125,208	SA080202031 単第0-0037 表
*** 単位当たり ***	1	橋		2,722,433	
A=1 基本構造物 C=1 - E=1 -			B=15 橋長(m) D=1 - F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70° I=1 [有]設計計算 K=1 [有]数量計算			H=1 [有]設計計画 J=1 [有]設計図 L=1 [有]照査		
M=1 [有]報告書作成					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	0.453	人	75,800	34,337	R0500 0.5*0.906
主任技師 (内業)	0.453	人	64,800	29,354	R0610 0.5*0.906
技師 (A) (内業)	1.359	人	57,000	77,463	R0620 1.5*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0028 表
*** 単位当たり ***	1	橋		141,154	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=1 設計計画		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0028 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	0.5	人	75,800	37,900	R0500 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
主任技師 (内業)	0.5	人	64,800	32,400	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	1.5	人	57,000	85,500	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	155,800	3,116	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=1 設計計画					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3116円)として計上する。					

施工単価表

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.359	人	64,800	88,063	R0610 1.5*0.906
技師(A) (内業)	2.265	人	57,000	129,105	R0620 2.5*0.906
技師(B)	3.624	人	47,200	171,052	R0000041 4*0.906
技師(C)	4.983	人	38,400	191,347	R0000043 5.5*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0030 表
*** 単位当たり ***	1	橋		579,567	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=2 設計計算		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入小数第1位止め 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0030 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.5	人	64,800	97,200	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	2.5	人	57,000	142,500	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	4.0	人	47,200	188,800	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(C)	5.5	人	38,400	211,200	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	639,700	12,794	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=2 設計計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 12794円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	5.889	人	47,200	277,960	R0000041 6.5*0.906
技師 (C)	7.701	人	38,400	295,718	R0000043 8.5*0.906
技術員 (内業)	11.325	人	33,600	380,520	R0650 12.5*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0032 表
*** 単位当たり ***	1	橋		954,198	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=3 設計図		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入小数第1位止め 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0032 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	6.5	人	47,200	306,800	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	8.5	人	38,400	326,400	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	12.5	人	33,600	420,000	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	1,053,200	21,064	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=3 設計図					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 21064円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.624	人	47,200	171,052	R0000041 4*0.906
技師 (C)	4.077	人	38,400	156,556	R0000043 4.5*0.906
技術員 (内業)	5.889	人	33,600	197,870	R0650 6.5*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0034 表
*** 単位当たり ***	1	橋		525,478	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=4 数量計算		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入小数第1位止め 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0034 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	4.0	人	47,200	188,800	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	4.5	人	38,400	172,800	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	6.5	人	33,600	218,400	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	580,000	11,600	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=4 数量計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 11600円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.359	人	64,800	88,063	R0610 1.5*0.906
技師(A) (内業)	0.453	人	57,000	25,821	R0620 0.5*0.906
技師(B)	2.899	人	47,200	136,832	R0000041 3.2*0.906
技師(C)	3.805	人	38,400	146,112	R0000043 4.2*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	橋		396,828	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=5 照査		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入小数第1位止め 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0036 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.5	人	64,800	97,200	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	0.5	人	57,000	28,500	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	3.2	人	47,200	151,040	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(C)	4.2	人	38,400	161,280	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	438,020	8,760	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=5 照査					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 8760円)として計上する。					

施工単価表

1 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.906	人	57,000	51,642	R0620 1*0.906
技師 (B)	0.453	人	47,200	21,381	R0000041 0.5*0.906
技師 (C)	1.359	人	38,400	52,185	R0000043 1.5*0.906
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020203Z 単第0-0038 表
*** 単位当たり ***	1	橋		125,208	
A=1 基本構造物			B=15 橋長(m)		
C=1 -			D=1 -		
E=1 -			F=1 -		
G=1 斜角90° ~ 70°			H=6 報告書作成		
橋長の補正係数 = $0.936 * 15.000 + 76.60 = 90.6(\%)$ 小数第2位四捨五入小数第1位止め 補正合計値 = $(90.6 / 100 + 0.00 + 0.00) = 0.906000000$ 小数第10位以降も保有					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020203Z

単第0 -0038 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.0	人	57,000	57,000	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	0.5	人	47,200	23,600	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.5	人	38,400	57,600	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	138,200	2,764	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=6 報告書作成					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 2764円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	一式	299,982	299,982	SA080204021 単第0-0040 表
設計計算	1	一式	326,672	326,672	SA080204021 単第0-0042 表
設計図	1	一式	457,640	457,640	SA080204021 単第0-0044 表
数量計算	1	一式	268,464	268,464	SA080204021 単第0-0046 表
照査	1	一式	388,688	388,688	SA080204021 単第0-0048 表
報告書作成	1	一式	220,320	220,320	SA080204021 単第0-0050 表
*** 単位当たり ***	1	一式		1,961,766	
A=2 類似構造物の補正を行う C=1 - E=1 [有]設計計算			B=1 類似構造物の基数 D=1 [有]設計計画 F=1 [有]設計図		
G=1 [有]数量計算 I=1 [有]報告書作成			H=1 [有]照査		

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.190	人	64,800	77,112	R0610 0.7*1.7
技師 (A) (内業)	3.910	人	57,000	222,870	R0620 2.3*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0041 表
*** 単位当たり ***	1	一式		299,982	
A=2 C=1 類似構造物の補正を行う 設計計画			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0041 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.7	人	64,800	45,360	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	2.3	人	57,000	131,100	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	176,460	3,529	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=1 設計計画					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3529円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.740	人	47,200	176,528	R0000041 2.2*1.7
技師 (C)	3.910	人	38,400	150,144	R0000043 2.3*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0043 表
*** 単位当たり ***	1	一式		326,672	
A=2 類似構造物の補正を行う C=2 設計計算			B=1 類似構造物の基数		
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0043 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	2.2	人	47,200	103,840	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	2.3	人	38,400	88,320	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	192,160	3,843	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=2 設計計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3843円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.230	人	47,200	152,456	R0000041 1.9*1.7
技師 (C)	4.080	人	38,400	156,672	R0000043 2.4*1.7
技術員 (内業)	4.420	人	33,600	148,512	R0650 2.6*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0045 表
*** 単位当たり ***	1	一式		457,640	
A=2 C=3 類似構造物の補正を行う 設計図			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0045 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	1.9	人	47,200	89,680	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	2.4	人	38,400	92,160	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	2.6	人	33,600	87,360	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	269,200	5,384	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=3 設計図					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 5384円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	3.570	人	38,400	137,088	R0000043 2.1*1.7
技術員 (内業)	3.910	人	33,600	131,376	R0650 2.3*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0047 表
*** 単位当たり ***	1	一式		268,464	
A=2 類似構造物の補正を行う C=4 数量計算			B=1 類似構造物の基数		
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0047 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	2.1	人	38,400	80,640	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	2.3	人	33,600	77,280	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	157,920	3,158	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=4 数量計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3158円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	2.040	人	57,000	116,280	R0620 1.2*1.7
技師 (B)	4.250	人	47,200	200,600	R0000041 2.5*1.7
技師 (C)	1.870	人	38,400	71,808	R0000043 1.1*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0049 表
*** 単位当たり ***	1	一式		388,688	
A=2 C=5 類似構造物の補正を行う 照査			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0049 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	1.2	人	57,000	68,400	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	2.5	人	47,200	118,000	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.1	人	38,400	42,240	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	228,640	4,572	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=5 照査					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 4572円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	2.040	人	47,200	96,288	R0000041 1.2*1.7
技師 (C)	3.230	人	38,400	124,032	R0000043 1.9*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020402Z 単第0-0051 表
*** 単位当たり ***	1	一式		220,320	
A=2 類似構造物の補正を行う C=6 報告書作成			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020402Z

単第0 -0051 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	1.2	人	47,200	56,640	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.9	人	38,400	72,960	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	129,600	2,592	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=6 報告書作成					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 2592円)として計上する。					

場所打杭(深礎杭を除く)

SA080207020

施工単価表

単第0 -0052 表

頁0-0064

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	一式	322,592	322,592	SA080207021 単第0-0053 表
設計計算	1	一式	340,272	340,272	SA080207021 単第0-0055 表
設計図	1	一式	286,416	286,416	SA080207021 単第0-0057 表
数量計算	1	一式	291,312	291,312	SA080207021 単第0-0059 表
照査	1	一式	357,238	357,238	SA080207021 単第0-0061 表
報告書作成	1	一式	171,632	171,632	SA080207021 単第0-0063 表
*** 単位当たり ***	1	一式		1,769,462	
A=2 類似構造物の補正を行う C=1 - E=1 [有]設計計算			B=1 類似構造物の基数 D=1 [有]設計計画 F=1 [有]設計図		
G=1 [有]数量計算 I=1 [有]報告書作成			H=1 [有]照査		

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	0.850	人	75,800	64,430	R0500 0.5*1.7
主任技師 (内業)	2.040	人	64,800	132,192	R0610 1.2*1.7
技師 (A) (内業)	2.210	人	57,000	125,970	R0620 1.3*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0054 表
*** 単位当たり ***	1	一式		322,592	
A=2 C=1 類似構造物の補正を行う 設計計画			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020702Z

単第0 -0054 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	0.5	人	75,800	37,900	R0500 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
主任技師 (内業)	1.2	人	64,800	77,760	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	1.3	人	57,000	74,100	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	189,760	3,795	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=1 設計計画					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3795円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	3.060	人	47,200	144,432	R0000041 1.8*1.7
技師 (C)	5.100	人	38,400	195,840	R0000043 3*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0056 表
*** 単位当たり ***	1	一式		340,272	
A=2 類似構造物の補正を行う C=2 設計計算			B=1 類似構造物の基数		
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020702Z

単第0 -0056 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	1.8	人	47,200	84,960	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	3.0	人	38,400	115,200	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	200,160	4,003	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=2 設計計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 4003円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	3.740	人	38,400	143,616	R0000043 2.2*1.7
技術員 (内業)	4.250	人	33,600	142,800	R0650 2.5*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0058 表
*** 単位当たり ***	1	一式		286,416	
A=2 類似構造物の補正を行う C=3 設計図			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020702Z

単第0 -0058 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	2.2	人	38,400	84,480	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	2.5	人	33,600	84,000	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	168,480	3,369	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=3 設計図					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3369円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	3.570	人	38,400	137,088	R0000043 2.1*1.7
技術員 (内業)	4.590	人	33,600	154,224	R0650 2.7*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0060 表
*** 単位当たり ***	1	一式		291,312	
A=2 C=4 類似構造物の補正を行う 数量計算			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020702Z

単第0 -0060 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	2.1	人	38,400	80,640	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	2.7	人	33,600	90,720	R0650 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	171,360	3,427	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=4 数量計算					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 3427円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.700	人	64,800	110,160	R0610 1*1.7
技師 (A) (内業)	1.870	人	57,000	106,590	R0620 1.1*1.7
技師 (B)	1.870	人	47,200	88,264	R0000041 1.1*1.7
技師 (C)	1.360	人	38,400	52,224	R0000043 0.8*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0062 表
*** 単位当たり ***	1	一式		357,238	
A=2 C=5 類似構造物の補正を行う 照査			B=1		類似構造物の基数
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

電子計算機使用料
直接経費の対象外

SA08020702Z

単第0 -0062 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.0	人	64,800	64,800	R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	1.1	人	57,000	62,700	R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	1.1	人	47,200	51,920	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(C)	0.8	人	38,400	30,720	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	210,140	4,202	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=5 照査					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 4202円)として計上する。					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	1.700	人	47,200	80,240	R0000041 1*1.7
技師 (C)	2.380	人	38,400	91,392	R0000043 1.4*1.7
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式	0	0	SA08020702Z 単第0-0064 表
*** 単位当たり ***	1	一式		171,632	
A=2 類似構造物の補正を行う C=6 報告書作成			B=1 類似構造物の基数		
類似構造物の補正係数 = (0.3 + 0.7 * 2) = 1.70 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

SA08020702Z

単第0 -0064 表

1 式 当り

電子計算機使用料
直接経費の対象外

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	1.0	人	47,200	47,200	R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.4	人	38,400	53,760	R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
電子計算機使用料	2	%	100,960	2,019	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		0	
A=6 報告書作成					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 2019円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A) (内業)	0.8	人	57,000	45,600	R0620
技師(B)	1.7	人	47,200	80,240	R0000041
技師(C)	2.0	人	38,400	76,800	R0000043
*** 単位当たり ***	1	橋		202,640	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師（A） （内業）	3.0	人	57,000	171,000	R0620
技師（B）	4.1	人	47,200	193,520	R0000041
技師（C）	4.5	人	38,400	172,800	R0000043
*** 単位当たり ***	1	橋		537,320	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
主任技師 (内業)	1	人	64,800	64,800	R0610
技師 (A) (内業)	1	人	57,000	57,000	R0620
技師 (B) (内業)	0.5	人	47,200	23,600	R0630
*** 単位当たり ***	1	箇所		145,400	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.6	人	57,000	34,200	R0620
技師 (B) (内業)	2.0	人	47,200	94,400	R0630
技師 (C) (内業)	11.2	人	38,400	430,080	R0640
*** 単位当たり ***	1	箇所		558,680	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	2.1	人	64,800	136,080	R0610
技師 (A) (内業)	3.0	人	57,000	171,000	R0620
技師 (B) (内業)	4.2	人	47,200	198,240	R0630
技師 (C) (内業)	7.0	人	38,400	268,800	R0640
*** 単位当たり ***	1	箇所		774,120	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	1.5	人	64,800	97,200	R0610
技師 (A) (内業)	1	人	57,000	57,000	R0620
*** 単位当たり ***	1	箇所		154,200	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価 見積	金額	備考
主任技師 (内業)	1	人	64,800	64,800	R0610
技師(A) (内業)	1.5	人	57,000	85,500	R0620
技師(C) (内業)	1.1	人	38,400	42,240	R0640
技師(D)(技術員) (内業)	2.0	人	33,600	67,200	R0645
*** 単位当たり ***	1	箇所		259,740	

道路詳細設計(A)
設計延長0.1km

SA020301010

施工単価表

単第0 -0072 表

頁0-0084

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	一式	93,686	93,686	SA020301011 単第0-0073 表
施工計画	1	一式	119,910	119,910	SA020301011 単第0-0074 表
平面縦断設計	1	一式	267,419	267,419	SA020301011 単第0-0075 表
横断設計	1	一式	266,316	266,316	SA020301011 単第0-0076 表
道路付帯構造物設計	1	一式	103,602	103,602	SA020301011 単第0-0077 表
小構造物設計	1	一式	123,070	123,070	SA020301011 単第0-0078 表
仮設構造物設計	1	一式	44,705	44,705	SA020301011 単第0-0079 表
用排水設計	1	一式	69,405	69,405	SA020301011 単第0-0080 表
設計図	1	一式	259,449	259,449	SA020301011 単第0-0081 表
数量計算	1	一式	288,564	288,564	SA020301011 単第0-0082 表
照査	1	一式	237,444	237,444	SA020301011 単第0-0083 表
報告書作成	1	一式	211,155	211,155	SA020301011 単第0-0084 表

施工単価表

道路詳細設計(A)
設計延長0.1km

SA020301010

単第0 -0072 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	一式		2,084,725	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km)			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
29=1 [有]設計計画 31=2 [無]現地踏査			30=1 [有]施工計画 32=1 [有]平面縦断設計		
33=1 [有]横断設計 35=1 [有]小構造物設計 37=1 [有]用排水設計			34=1 [有]道路付帯構造物設計 36=1 [有]仮設構造物設計 38=1 [有]設計図		
39=1 [有]数量計算 41=1 [有]報告書作成			40=1 [有]照査		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
理事・技師長	0.116	人	75,800	8,792	R0500 8
主任技師 (内業)	0.289	人	64,800	18,727	R0610 8
技師 (A) (内業)	0.635	人	57,000	36,195	R0620 8
技師 (B) (内業)	0.635	人	47,200	29,972	R0630 8
電子計算機使用料	2	%	93,686	1,873	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		93,686	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=1 設計計画			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					
車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
= -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 = (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100)/0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師長 =0.2*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
=0.116(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 主任技師=0.5*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
=0.289(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(A) =1.1*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
=0.635(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) =1.1*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
+1.1*0.000*(1+0.05)					
=0.635(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 1873円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.173	人	64,800	11,210	R0610 8
技師 (A) (内業)	0.520	人	57,000	29,640	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.675	人	47,200	79,060	R0630 8
電子計算機使用料	2	%	119,910	2,398	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		119,910	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=2 施工計画			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					
車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100 = -0.05 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					
断面による補正值 = (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 主任技師=0.3*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+0.3*0.000*(1+0.05)					
+0.3*0.000*(1+0.05)					
+0.3*0.000*(1+0.05)					
+0.3*0.000*(1+0.05)					
=0.173(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(A) =0.9*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+0.9*0.000*(1+0.05)					
+0.9*0.000*(1+0.05)					
+0.9*0.000*(1+0.05)					
+0.9*0.000*(1+0.05)					
=0.520(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) =2.9*(0.5*0.100+0.5)*(1+0.05)					
+2.9*0.000*(1+0.05)					
+2.9*0.000*(1+0.05)					
+2.9*0.000*(1+0.05)					
+2.9*0.000*(1+0.05)					
=1.675(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 2398円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.347	人	64,800	22,485	R0610 8
技師 (A) (内業)	0.751	人	57,000	42,807	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.675	人	47,200	79,060	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.790	人	38,400	68,736	R0640 8
技術員 (内業)	1.617	人	33,600	54,331	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	267,419	5,348	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		267,419	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=4 平面縦断設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地形による補正值 = $(0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
車線数による補正值 = $(-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100$ = -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
断面による補正值 = $(0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 主任技師= $0.6 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $0.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $0.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $0.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $0.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ =0.347(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(A) = $1.3 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $1.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $1.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $1.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $1.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ =0.751(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) = $2.9 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $2.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $2.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $2.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $2.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ =1.675(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = $3.1 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ + $3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ =1.790(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技術員 = $2.8 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
+2.8*0.000*(1+0.05)					
+2.8*0.000*(1+0.05)					
+2.8*0.000*(1+0.05)					
+2.8*0.000*(1+0.05)					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 5348円)として計上する。 =1.617(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.347	人	57,000	19,779	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.271	人	47,200	59,991	R0630 8
技師 (C) (内業)	2.079	人	38,400	79,833	R0640 8
技術員 (内業)	3.176	人	33,600	106,713	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	266,316	5,326	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		266,316	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=5 横断設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
= -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 = $(0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(A) = $0.6 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
技師(B) = $2.2 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$ =0.347(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
+2.2*0.000*(1+0.05)					
+2.2*0.000*(1+0.05)					
+2.2*0.000*(1+0.05)					
技師(C) = $3.6 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$ =1.271(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
+3.6*0.000*(1+0.05)					
+3.6*0.000*(1+0.05)					
+3.6*0.000*(1+0.05)					
技術員 = $5.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$ =2.079(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
+5.5*0.000*(1+0.05)					
+5.5*0.000*(1+0.05)					
+5.5*0.000*(1+0.05)					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 5326円)として計上する。 =3.176(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.173	人	57,000	9,861	R0620 8
技師 (B) (内業)	0.289	人	47,200	13,640	R0630 8
技師 (C) (内業)	0.924	人	38,400	35,481	R0640 8
技術員 (内業)	1.328	人	33,600	44,620	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	103,602	2,072	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		103,602	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=6 道路付帯構造物設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
$= -0.05$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 $= (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ $= 0.00$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 $= 0.10$ 補正合計値 $= 0.05$					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(A) $= 0.3 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 0.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 0.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 0.173$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) $= 0.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 0.289$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) $= 1.6 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 1.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 1.6 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 0.924$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技術員 $= 2.3 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 2.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 2.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.328$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 2072円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.116	人	57,000	6,612	R0620 8
技師 (B) (内業)	0.347	人	47,200	16,378	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.040	人	38,400	39,936	R0640 8
技術員 (内業)	1.790	人	33,600	60,144	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	123,070	2,461	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		123,070	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=7 小構造物設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
= -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 = $(0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(A) = $0.2 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
+0.2*0.000*(1+0.05)					
=0.116(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) = $0.6 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
+0.6*0.000*(1+0.05)					
=0.347(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = $1.8 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+1.8*0.000*(1+0.05)					
+1.8*0.000*(1+0.05)					
+1.8*0.000*(1+0.05)					
+1.8*0.000*(1+0.05)					
=1.040(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技術員 = $3.1 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+3.1*0.000*(1+0.05)					
+3.1*0.000*(1+0.05)					
+3.1*0.000*(1+0.05)					
+3.1*0.000*(1+0.05)					
=1.790(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 2461円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.289	人	47,200	13,640	R0630 8
技師 (C) (内業)	0.809	人	38,400	31,065	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	44,705	894	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		44,705	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=8 仮設構造物設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100 = -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
断面による補正值 = (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(B) = $0.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
= 0.289 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = $1.4 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+ $1.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $1.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $1.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
+ $1.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
= 0.809 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 894円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B) (内業)	0.578	人	47,200	27,281	R0630 8
技師 (C) (内業)	1.097	人	38,400	42,124	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	69,405	1,388	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		69,405	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=9 用排水設計			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100 = -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
断面による補正值 = (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(B) = $1.0 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+1.0*0.000*(1+0.05)					
+1.0*0.000*(1+0.05)					
+1.0*0.000*(1+0.05)					
+1.0*0.000*(1+0.05)					
=0.578(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) = $1.9 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+1.9*0.000*(1+0.05)					
+1.9*0.000*(1+0.05)					
+1.9*0.000*(1+0.05)					
+1.9*0.000*(1+0.05)					
=1.097(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 1388円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C) (内業)	2.714	人	38,400	104,217	R0640 8
技術員 (内業)	4.620	人	33,600	155,232	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	259,449	5,188	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		259,449	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=10 設計図			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100 = -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
断面による補正值 = (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(C) = $4.7 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+4.7*0.000*(1+0.05)					
+4.7*0.000*(1+0.05)					
+4.7*0.000*(1+0.05)					
+4.7*0.000*(1+0.05)					
=2.714(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技術員 = $8.0 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+8.0*0.000*(1+0.05)					
+8.0*0.000*(1+0.05)					
+8.0*0.000*(1+0.05)					
+8.0*0.000*(1+0.05)					
=4.620(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 5188円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (A) (内業)	0.289	人	57,000	16,473	R0620 8
技師 (B) (内業)	1.213	人	47,200	57,253	R0630 8
技師 (C) (内業)	2.310	人	38,400	88,704	R0640 8
技術員 (内業)	3.754	人	33,600	126,134	R0650 8
電子計算機使用料	2	%	288,564	5,771	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		288,564	
A=1 - E=0 (補正)丘陵地の延長(km) G=0 (補正)市街地の延長(km)			D=0.1 (補正)平地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
I=0.1 (補正)1~2車線の延長(km) K=0 (補正)5車線の延長(km) M=0 (補正)8車線の延長(km)			J=0 (補正)3~4車線の延長(km) L=0 (補正)6~7車線の延長(km) N=0 (補正)複断面の延長(km)		
O=1 - Q=1 - S=1 -			P=1 - R=1 - T=1 -		
U=2 路床入替・地盤改良等に対する設計を行う W=2 単独区間延長が1km未満の補正をする Y=0 単独区間の設計延長(12-2)(km)			V=1 - X=0.1 単独区間の設計延長(12-1)(km) Z=0 単独区間の設計延長(12-3)(km)		
27=0 単独区間の設計延長(12-4)(km) 29=11 数量計算			28=0 単独区間の設計延長(12-5)(km)		
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
= -0.05 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 = $(0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 = 0.10 補正合計値 = 0.05					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 技師(A) = $0.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
+0.5*0.000*(1+0.05)					
技師(B) = $2.1 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+2.1*0.000*(1+0.05)					
+2.1*0.000*(1+0.05)					
+2.1*0.000*(1+0.05)					
技師(C) = $4.0 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+4.0*0.000*(1+0.05)					
+4.0*0.000*(1+0.05)					
+4.0*0.000*(1+0.05)					
技術員 = $6.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
+6.5*0.000*(1+0.05)					
+6.5*0.000*(1+0.05)					
+6.5*0.000*(1+0.05)					
#08 は電子計算機使用料(単位当たり 5771円)として計上する。 = 3.754 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.578	人	64,800	37,454	R0610 8
技師(A) (内業)	1.155	人	57,000	65,835	R0620 8
技師(B) (内業)	1.386	人	47,200	65,419	R0630 8
技師(C) (内業)	1.790	人	38,400	68,736	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	237,444	4,748	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		237,444	
A=1 E=0 G=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.1 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0.1 K=0 M=0	(補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0 L=0 N=0	(補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
U=2 W=2 Y=0	路床入替・地盤改良等に対する設計を行う 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.1 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=12	単独区間の設計延長(12-4)(km) 照査		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	
地形による補正值 = $(0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100$ = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = $(-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100$					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
$= -0.05$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 $= (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ $= 0.00$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 $= 0.10$ 補正合計値 $= 0.05$					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 主任技師 $= 1.0 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 1.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 1.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 0.578$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(A) $= 2.0 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 2.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 2.0 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.155$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) $= 2.4 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 2.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 2.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 2.4 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.386$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) $= 3.1 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 3.1 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.790$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 4748円)として計上する。					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.289	人	64,800	18,727	R0610 8
技師(A) (内業)	1.097	人	57,000	62,529	R0620 8
技師(B) (内業)	1.906	人	47,200	89,963	R0630 8
技師(C) (内業)	1.040	人	38,400	39,936	R0640 8
電子計算機使用料	2	%	211,155	4,223	#08
*** 単位当たり ***	1	一式		211,155	
A=1 E=0 G=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)市街地の延長(km)		D=0.1 F=0 H=0	(補正)平地の延長(km) (補正)山地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	
I=0.1 K=0 M=0	(補正)1~2車線の延長(km) (補正)5車線の延長(km) (補正)8車線の延長(km)		J=0 L=0 N=0	(補正)3~4車線の延長(km) (補正)6~7車線の延長(km) (補正)複断面の延長(km)	
O=1 Q=1 S=1	- - -		P=1 R=1 T=1	- - -	
U=2 W=2 Y=0	路床入替・地盤改良等に対する設計を行う 単独区間延長が1km未満の補正をする 単独区間の設計延長(12-2)(km)		V=1 X=0.1 Z=0	- 単独区間の設計延長(12-1)(km) 単独区間の設計延長(12-3)(km)	
27=0 29=13	単独区間の設計延長(12-4)(km) 報告書作成		28=0	単独区間の設計延長(12-5)(km)	
地形による補正值 = (0.00 * 0.100 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.20 * 0.000 + 0.30 * 0.000) / 0.100 = 0.00 小数第3位四捨五入 小数第2位止め 車線数による補正值 = (-0.05 * 0.100 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000 + 0.15 * 0.000) / 0.100					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
$= -0.05$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め 断面による補正值 $= (0.20 * 0.000 + 0.00 * 0.100) / 0.100$ $= 0.00$ 小数第3位四捨五入小数第2位止め					
地盤改良等に対する設計による補正值 $= 0.10$ 補正合計値 $= 0.05$					
単独区間あたりの設計延長が1km未満の補正 最終歩掛数量=区間別(標準歩掛*補正後の設計延長*(1+補正合計値))の歩掛数量を集計 主任技師 $= 0.5 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 0.5 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 0.289$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(A) $= 1.9 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 1.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 1.9 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.097$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(B) $= 3.3 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 3.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 3.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 3.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 3.3 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.906$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 技師(C) $= 1.8 * (0.5 * 0.100 + 0.5) * (1 + 0.05)$					
$+ 1.8 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.8 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $+ 1.8 * 0.000 * (1 + 0.05)$					
$+ 1.8 * 0.000 * (1 + 0.05)$ $= 1.040$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め #08 は電子計算機使用料(単位当たり 4223円)として計上する。					

打合せ
設計業務

SA010100010

施工単価表

単第0 -0085 表

頁0-0111

1 業務 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	4.0	人	64,800	259,200	R0610
技師(A) (内業)	4.0	人	57,000	228,000	R0620
技師(B) (内業)	4.0	人	47,200	188,800	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		676,000	
A=6 中間打合せ回数					
主任技師 = 0.5 + 0.5 * 6 + 0.5 = 4.0 技師(A) = 0.5 + 0.5 * 6 + 0.5 = 4.0 技師(B) = 0.5 + 0.5 * 6 + 0.5 = 4.0					

条件明示チェックシートの作成
設計業務

SA010200030

施工単価表

単第0 -0086 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師(A) (内業)	0.25	人	57,000	14,250	R0620
技師(B) (内業)	0.25	人	47,200	11,800	R0630
*** 単位当たり ***	1	業務		26,050	

施工単価表

旅費交通費（設計）
調査・計画業務以外

STM03001X3

単第0 -0087 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
旅費交通費	1.00	一式	110,937	110,937	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		110,937	
A=1 宿泊，滞在を伴わない業務の場合			C=0	往復旅行時間にかかる直接人件費（円）	
[対象額] 直接人件費 = 17,609,101 円					
[率分額] 110,937 円 = 17,609,101 円 × 0.63 %					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
	1.00		235,408	235,408	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		235,408	

施工単価表

電子成果品作成費(設計)
概略・予備・詳細設計

STM02018X3

単第0 -0089 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電子成果品作成費	1.00	一式	561,000	561,000	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		561,000	
A=5 概略・予備・詳細設計					
[率分額] 561,000 = (6.9 * 17,609 ^ 0.45) * 1,000					
[対象額内訳] 直接人件費= 17,609,101 直接人件費以外= -0					