

参考資料

※以降の添付資料は、請負金額算出のための「資料」であり、契約約款第1条に記述される「設計図書」に該当するものではありません。

積算参考資料

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	港湾施設整備事業（起債）
路線名等 河川名等	外港竹内南地区
工事名	外港竹内南地区境港公共マリーナふ頭用地造成工事「橋梁予備設計業務委託」
施工位置	境港市新屋町
設計金額	
工事概要	測量業務 路線測量 L=0.2km 設計業務 橋梁予備設計 N=1橋 取付道路予備設計 L=0.2km

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 ファイル名	32 境港管理組合 設計書 当初 06-*****-00005-10 0 1 実施単価 31 境港市 00-06.07.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理 係数ランク	当 世 代 41 一般(建設) 01 土木 00 千円止め 01 係数ランク1	前 世 代	

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量業務委託費									X1000	
路線測量									Y1999	(レベル1)
路線測量(作業計画) 測量延長 0.2km	1			業務					SC082 00 A=0.2	単第0 -0001 表 060710
現地踏査 耕地/平地	0.2			km					SC070 00 A=5,C=3	単第0 -0002 表 060710
路線測量(中心線測量) 交通量 0~1,000台未満/12時間 単曲線換算曲線数1	0.2			km					SC072 00 A=5,C=3,D=2,E=4	単第0 -0003 表 060710
仮BM設置測量 耕地/平地	0.2			km					SC090 00 A=5,C=3	単第0 -0004 表 060710
路線測量(縦断測量) 耕地/平地	0.2			km					SC074 00 A=5,C=3	単第0 -0005 表 060710
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 50m	0.2			km					SC076 00 A=5,C=3,D=2,E=1,F=4	単第0 -0006 表 060710
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採有り	5			点					SC006 00 A=5,B=5	単第0 -0007 表 060710

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
打合せ									SC010100010 00 A=1	
	1			業務					単第0 -0008 表	060710
直接測量費（人件費、材料費、機械経費）										
旅費交通費									Z0045	
旅費交通費（測量） 調査・計画業務以外									STM03001X1 00 A=1	
	1			一式					単第0 -0009 表	060710
電子成果品作成費・業務成果品費									Z0011	
				一式						
直接経費										
直接測量費										
諸経費										
業務価格										

* 測量業務委託費 *

内訳書

消費税相当額	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
業務委託費						

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
設計業務委託費									X3000	
橋梁設計業務									Y1999 (レ ^ハ ル1) E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計	
橋梁予備設計									Y2999 (レ ^ハ ル2)	
現地踏査									SA080100040 00	
	1			業務					単第0 -0010 表	060710
橋梁予備設計									SA080100010 00 A=16.6, B=2, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1	
	1			橋					単第0 -0011 表	060710
地震時保有水平耐力法による耐力照査									SA080100020 00	
	2			基					単第0 -0024 表	060710
取付道路予備設計									SA020203010 00 A=1, C=0.2, D=0, E=0, F=0, G=0, H=0.2, I=0, J=0, K=0, L=0, M=1, N=1, O=1, P=1, Q=1, R=1, S=1, T=1,	
道路予備設計(B)歩掛準用 条件明示チェックシートの作成 設計業務	0.2			km					単第0 -0025 表	060710
	1			業務					SA010200030 00	
									単第0 -0036 表	060710
打合せ 設計業務									SA010100010 00 A=6	
	1			業務					単第0 -0037 表	060710

* 設計業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
直接人件費										
旅費交通費									Z0045	
旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外	1			一					STM03001X3 00 A=1 単第0 -0038 表	060710
電子計算機使用料及び器具損料									Z0041	
電子計算機使用料	1			一					STM01018 00 単第0 -0039 表	060710
電子成果品作成費・業務成果品費									Z0047	
電子成果品作成費(設計) 概略・予備・詳細設計	1			一					STM02018X3 00 A=5 単第0 -0040 表	060710
直接経費										
直接原価										

* 設計業務委託費 *

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
その他原価											
業務原価											
一般管理費等											
業務価格											
消費税相当額											
業務委託費											
業務費計											

施工単価表

路線測量(作業計画)
測量延長 0.2km

SC082

単第0 -0001 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
測量主任技師 (内業)	0.6	人			R0710 内業
測量技師 (内業)	0.9	人			R0720 内業
測量技師補 (内業)	0.6	人			R0730 内業
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=0.2 測量延長(km)					

施工単価表

単第0 -0002 表

SC070

現地踏査
耕地/平地

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人			R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.4	人			R0940 外業 12
直接人件費計					+00
機械経費	2.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	7.5	%			#02 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=5 耕地/平地			C=3	交通量 0~1,000台未満/12時間	
地形による変化率 = 0.00 交通量による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.00 + 0.0 = 1.00					

施工単価表

単第0 -0003 表

路線測量(中心線測量)
交通量 0~1,000台未満/12時間

SC072
単曲線換算曲線数1

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	2.5	人			R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	2.8	人			R0940 外業 12
測量助手 (外業)	2.2	人			R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.8	人			R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.8	人			R0730 内業 12
直接人件費計					+00 3
機械経費	4.0	%			#01 直接人件費×率 3
材料費	6.0	%			#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=5 D=2 耕地/平地 単曲線換算曲線数1			C=3 E=4 交通量 0~1,000台未満/12時間 測点間隔 50m		

施工単価表

単第0 -0003 表

路線測量(中心線測量)

SC072

交通量 0~1,000台未満/12時間

単曲線換算曲線数1

1

km

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地形による変化率 = 0.00					
交通量による変化率 = 0.0					
曲線数による変化率 = -0.1					
測線間隔による変化率 = -0.3					
変化率 = 1 + 0.00 + 0.0 + -0.1 + -0.3 = 0.60					

施工単価表

単第0 -0004 表

SC090

仮BM設置測量
耕地/平地

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.0	人			R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.2	人			R0940 外業 12
測量助手 (外業)	0.9	人			R0950 外業 12
測量技師 (内業)	0.4	人			R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人			R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.3	人			R0740 内業 12
直接人件費計					+00 3
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費×率 3
材料費等	2.5	%			#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

単第0 -0004 表

SC090

仮BM設置測量
耕地/平地

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=5 耕地/平地			C=3 交通量 0~1,000台未満/12時間		
地形による変化率 = 0.000					
交通量による変化率 = 0.000					
変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 = 1.000					

施工単価表

路線測量(縦断測量)
耕地/平地

SC074

単第0 -0005 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	1.6	人			R0930 外業 12
測量技師補 (外業)	1.8	人			R0940 外業 12
測量助手 (外業)	1.4	人			R0950 外業 12
測量技師 (内業)	1.3	人			R0720 内業 12
測量技師補 (内業)	1.1	人			R0730 内業 12
測量助手 (内業)	0.5	人			R0740 内業 12
直接人件費計					+00 3
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費×率 3
材料費	3.0	%			#02 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#03 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			

施工単価表

路線測量(縦断測量)
耕地/平地

SC074

単第0 -0005 表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=5 耕地/平地			C=3 交通量 0~1,000台未満/12時間		
地形による変化率 = 0.000					
交通量による変化率 = 0.000					
変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 = 1.000					

施工単価表

単第0 -0006 表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

測定間隔
SC076
50m

1 km 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
測量技師 (外業)	6.4		人						R0930	
									外業	12
測量技師補 (外業)	7.2		人						R0940	
									外業	12
測量助手 (外業)	5.3		人						R0950	
									外業	12
測量技師 (内業)	3.9		人						R0720	
									内業	12
測量技師補 (内業)	3.4		人						R0730	
									内業	12
測量助手 (内業)	1.5		人						R0740	
									内業	12
直接人件費計									+00	
										3
機械経費	2.5		%						#01	
									直接人件費×率	3
材料費	3.0		%						#02	
									直接人件費×率	
精度管理費	10		%						#03	
									(直接人件費+機械経費)×係数	
変化率									+00	
*** 単位当たり ***	1		km							

施工単価表

単第0 -0006 表

路線測量(横断測量)
幅 45m未満

SC076
測定間隔 50m

1 km 当り

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
A=5 耕地/平地 D=2 単曲線換算曲線数1 F=4 測定間隔 50m					C=3 E=1	交通量 0~1,000台未満/12時間 幅 45m未満				
地形による変化率 = 0.000										
交通量による変化率 = 0.000										
曲線数による変化率 = -0.100										
測量幅及び測点間隔による変化率 = -0.400 変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 + -0.100 + -0.400 = 0.500										

施工単価表

単第0 -0007 表

SC006

4級基準点測量

新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

1 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師 (外業)	6.0	人			R0930 外業 123
測量技師補 (外業)	6.0	人			R0940 外業 123
測量助手 (外業)	7.0	人			R0950 外業 123
測量補助員 外業	0.5	人			R0000009 外業 123
測量主任技師 (内業)	1.0	人			R0710 内業 123
測量技師 (内業)	2.5	人			R0720 内業 123
測量技師補 (内業)	2.5	人			R0730 内業 123
測量助手 (内業)	1.0	人			R0740 内業 123
直接人件費計					+00 4
機械経費	3.0	%			#01 直接人件費 × 率 4
材料費	2.5	%			#02 直接人件費 × 率
通信運搬費等	7.5	%			#03 直接人件費 × 率

施工単価表

単第0 -0007 表

SC006

4級基準点測量

新点35点 永久標識設置なし・伐採有り

1 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
精度管理費	9	%			#04 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
一点当り		点			+00
*** 単位当たり ***	1	点			
A=5 4級新設(永久標識設置なし・伐採有り)			B=5 耕地/平地		
(変化率の計算) 地域差による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.000 = 1.0					

打合せ

SC010100010

施工単価表

単第0 -0008 表

頁0-0021

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)	1.5	人			R0710
測量技師 (内業)	1.0	人			R0720
測量技師補 (内業)	0.5	人			R0730
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=1 中間打合せ回数					
測量主任技師 = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 測量技師 = 0.5 + 0.5 = 1.0 測量技師補 = 0.5 * 1 = 0.5					

施工単価表

単第0 -0009 表

旅費交通費(測量)
調査・計画業務以外

STM03001X1

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			E0001
*** 単位当たり ***	1	一式			
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)	

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			R0610
技師 (A) (内業)	1.6	人			R0620
技師 (B)	1.8	人			R0000041
技師 (C)	0.9	人			R0000043
*** 単位当たり ***	1	業務			

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			SA080100011 単第0-0012 表
設計計算	1	橋			SA080100011 単第0-0014 表
設計図	1	橋			SA080100011 単第0-0016 表
概算工事費算出	1	橋			SA080100011 単第0-0018 表
照査	1	橋			SA080100011 単第0-0020 表
報告書作成	1	橋			SA080100011 単第0-0022 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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			R0660 2*0.674
理事・技師長	1.415	人			R0500 2.1*0.674
主任技師 (内業)	2.966	人			R0610 4.4*0.674
技師 (A) (内業)	4.179	人			R0620 6.2*0.674
技師 (B)	3.303	人			R0000041 4.9*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0013 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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 -0013 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			R0660 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
理事・技師長	2.1	人			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			R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	6.2	人			R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	4.9	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 設計計画					

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			R0610 3.4*0.674
技師 (A) (内業)	3.100	人			R0620 4.6*0.674
技師 (B)	5.122	人			R0000041 7.6*0.674
技師 (C)	4.314	人			R0000043 6.4*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0015 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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 -0015 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			R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	4.6	人			R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(B)	7.6	人			R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(C)	6.4	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=2 設計計算					

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			R0000041 4.8*0.674
技師 (C)	3.505	人			R0000043 5.2*0.674
技術員 (内業)	4.111	人			R0650 6.1*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0017 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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 -0017 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			R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	5.2	人			R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	6.1	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=3 設計図					

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)	1.146	人			R0620 1.7*0.674
技師 (B)	3.168	人			R0000041 4.7*0.674
技師 (C)	3.909	人			R0000043 5.8*0.674
技術員 (内業)	3.572	人			R0650 5.3*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0019 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (補正)橋梁延長(m) C=4 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 -0019 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			R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	4.7	人			R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	5.8	人			R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	5.3	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=4 概算工事費算出					

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			R0500 1.9*0.674
主任技師 (内業)	1.887	人			R0610 2.8*0.674
技師 (A) (内業)	2.831	人			R0620 4.2*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0021 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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 -0021 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			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			R0610 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師(A) (内業)	4.2	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 照査					

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			R0620 1.5*0.674
技師 (B)	1.483	人			R0000041 2.2*0.674
技師 (C)	1.078	人			R0000043 1.6*0.674
技術員 (内業)	0.876	人			R0650 1.3*0.674
電子計算機使用料 直接経費の対象外	1	一式			SA08010001Z 単第0-0023 表
*** 単位当たり ***	1	橋			
A=16.6 (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 -0023 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			R0620 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (B)	2.2	人			R0000041 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技師 (C)	1.6	人			R0000043 電子計算機使用料算出用(非計上) 8
技術員 (内業)	1.3	人			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	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=6 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
技師 (A) (内業)	1.1	人			R0620
技師 (B)	1.7	人			R0000041
技師 (C)	0.8	人			R0000043
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

道路予備設計(B)歩掛準用

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
設計計画	1	km			SA020203011 単第0-0026 表
現地踏査	1	km			SA020203011 単第0-0027 表
縦断設計	1	km			SA020203011 単第0-0028 表
横断設計	1	km			SA020203011 単第0-0029 表
道路付帯構造物及び小構造物設計	1	km			SA020203011 単第0-0030 表
用排水設計	1	km			SA020203011 単第0-0031 表
設計図及び関係機関との協議資料作成	1	km			SA020203011 単第0-0032 表
概算工事費算出	1	km			SA020203011 単第0-0033 表
照査	1	km			SA020203011 単第0-0034 表
報告書作成	1	km			SA020203011 単第0-0035 表
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 D=0 F=0	- (補正)丘陵地の延長(km) (補正)山地の延長(km)		C=0.2 E=0 G=0	(補正)平地の延長(km) (補正)市街地の延長(km) (補正)急峻山地の延長(km)	

施工単価表

道路予備設計(B)歩掛準用

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km)			I=0	(補正)3~4車線の延長(km)	
J=0 (補正)5~6車線の延長(km)			K=0	(補正)7~8車線の延長(km)	
L=0 (補正)複断面の延長(km)			M=1	-	
N=1 -			O=1	-	
P=1 -			Q=1	-	
R=1 -			S=1	[有]設計計画	
T=1 [有]現地踏査			U=1	[有]縦断設計	
V=1 [有]横断設計			W=1	[有]道路付帯構造物及び小構造物設計	
X=1 [有]用排水設計			Y=1	[有]設計図及び関係機関との協議資料作成	
Z=2 [無]用地幅杭計画			27=1	[有]概算工事費算出	
28=1 [有]照査			29=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	1.425	人			R0660 1.5*0.95 8
主任技師 (内業)	0.950	人			R0610 1*0.95 8
技師(A) (内業)	0.950	人			R0620 1*0.95 8
技師(B) (内業)	0.950	人			R0630 1*0.95 8
技師(C) (内業)	0.475	人			R0640 0.5*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=1 設計計画		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200 = 0.00 小数第3位四捨五入小数第2位止め					

施工単価表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考

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)	0.950	人			R0610 1*0.95 8
技師 (A) (内業)	0.475	人			R0620 0.5*0.95 8
技師 (B) (内業)	0.475	人			R0630 0.5*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=2 現地踏査		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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)	0.950	人			R0620 1*0.95 8
技師 (B) (内業)	0.475	人			R0630 0.5*0.95 8
技師 (C) (内業)	0.475	人			R0640 0.5*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=3 縦断設計		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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)	0.950	人			R0620 1*0.95 8
技師 (B) (内業)	0.475	人			R0630 0.5*0.95 8
技師 (C) (内業)	0.475	人			R0640 0.5*0.95 8
技術員 (内業)	1.425	人			R0650 1.5*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=4 横断設計		
地形による補正值 = $(0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200$ = 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 = $(-0.05 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200$ = -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 = $(0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200$					

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)	0.475	人			R0640 0.5*0.95 8
技術員 (内業)	0.950	人			R0650 1*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km) H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km) N=1 - P=1 - R=1 -			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km) I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 - O=1 - Q=1 - S=5		道路付帯構造物及び小構造物設計
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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)	0.475	人			R0640 0.5*0.95 8
技術員 (内業)	0.950	人			R0650 1*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=6 用排水設計		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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)	0.950	人			R0620 1*0.95 8
技師 (B) (内業)	1.425	人			R0630 1.5*0.95 8
技師 (C) (内業)	1.900	人			R0640 2*0.95 8
技術員 (内業)	3.800	人			R0650 4*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=7 設計図及び関係機関との協議資料作成		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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)	0.950	人			R0630 1*0.95 8
技師 (C) (内業)	1.425	人			R0640 1.5*0.95 8
技術員 (内業)	2.375	人			R0650 2.5*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=9 概算工事費算出		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

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	0.950	人			R0500 1*0.95 8
主任技師 (内業)	0.950	人			R0610 1*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=10 照査		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

施工単価表

1 km 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	0.950	人			R0610 1*0.95 8
技師(A) (内業)	1.425	人			R0620 1.5*0.95 8
技師(B) (内業)	1.425	人			R0630 1.5*0.95 8
技師(C) (内業)	0.950	人			R0640 1*0.95 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	km			
A=1 - D=0 (補正)丘陵地の延長(km) F=0 (補正)山地の延長(km)			C=0.2 (補正)平地の延長(km) E=0 (補正)市街地の延長(km) G=0 (補正)急峻山地の延長(km)		
H=0.2 (補正)1~2車線の延長(km) J=0 (補正)5~6車線の延長(km) L=0 (補正)複断面の延長(km)			I=0 (補正)3~4車線の延長(km) K=0 (補正)7~8車線の延長(km) M=1 -		
N=1 - P=1 - R=1 -			O=1 - Q=1 - S=11 報告書作成		
地形による補正值 = (0.00 * 0.200 + 0.05 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.15 * 0.000 + 0.25 * 0.000) / 0.200 = 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 * 0.200 + 0.00 * 0.000 + 0.05 * 0.000 + 0.10 * 0.000) / 0.200 = -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 = (0.15 * 0.000 + 0.00 * 0.200) / 0.200					

施工単価表

条件明示チェックシートの作成
設計業務

SA010200030

単第0 -0036 表

1

業務 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備
技師 (A) (内業)	0.25	人			R0620
技師 (B) (内業)	0.25	人			R0630
*** 単位当たり ***	1	業務			

打合せ
設計業務

SA010100010

施工単価表

単第0 -0037 表

頁0-0052

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			R0610
技師(A) (内業)	4.0	人			R0620
技師(B) (内業)	4.0	人			R0630
*** 単位当たり ***	1	業務			
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					

施工単価表

単第0 -0038 表

旅費交通費（設計）
調査・計画業務以外

STM03001X3

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			E0001
*** 単位当たり ***	1	一式			
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）	

施工単価表

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

電子成果品作成費(設計)
概略・予備・詳細設計

STM02018X3

施工単価表

単第0 -0040 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			E0001
*** 単位当り ***	1	一式			
A=5 概略・予備・詳細設計					