

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	83 赤碕町 実施設計書 当初 05-*****-10002-40 0 1 実施単価 25 琴浦町（旧東伯町） 0-05.04.10(0) 5 委託:H23.10以降			
	当 世 代	前 世 代		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理	41 一般（建設） 01 土木 00 千円止め			

＊測量業務委託費＊

内訳書

頁0-0002

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	
基準点測量										Y1999	(レベル1)
					一式						
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし・伐採なし										SC006	0
										A=6, B=5	
		5			点					単第0-0001 表	050410
現地測量										Y1999	(レベル1)
					一式						
現地測量 測量面積0. 0 1 6 km2 耕地/平地 縮尺 1/ 500										SC000023	0
										A=0. 016, B=5, C=3	
		1			一式					単第0-0002 表	050410
路線測量										Y1999	(レベル1)
					一式						
路線測量(作業計画) 測量延長 0. 3 5 km										SC082	0
										A=0. 35	
		1			業務					単第0-0003 表	050410
現地踏査 耕地/平地										SC070	0
										A=5, C=3	
		0. 35			km					単第0-0004 表	050410
線形決定 耕地/平地										SC086	0
										A=5	
		0. 35			km					単第0-0005 表	050410

＊測量業務委託費＊

内訳書

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
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0									SC072 0 A=5, C=3, D=1, E=2	
	0.35		km						単第0-0006 表	050410
仮BM設置測量 耕地/平地									SC090 0 A=5, C=3	
	0.35		km						単第0-0007 表	050410
路線測量(縦断測量) 耕地/平地									SC074 0 A=5, C=3	
	0.35		km						単第0-0008 表	050410
路線測量(横断測量) 幅 45m未満 測定間隔 20m									SC076 0 A=5, C=3, D=1, E=1, F=2	
	0.35		km						単第0-0009 表	050410
路線測量(用地幅杭設置測量) 耕地/平地									SC080 0 A=5, C=3	
	0.35		km						単第0-0010 表	050410
河川測量									Y1999 (レベル1)	
			一式							
河川定期横断測量(河川測量) 直接水準(平地)									SC332 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=40	
	1		本						単第0-0011 表	050410
用地測量									Y1999 (レベル1)	
			一式							
作業計画(用地測量)									SF100 0	
	1		業務						単第0-0012 表	050410

＊測量業務委託費＊

内訳書

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
現地踏査(用地測量) 耕地(森林)						SF102 0 A=5
	1		業務			単第0-0013 表 050410
公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写) 耕地(森林)						SF104 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0014 表 050410
地積測量図転写(地積測量図のみの転写) 耕地(森林)						SF125 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0015 表 050410
土地の登記簿調査(用地測量) 耕地(森林)						SF106 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0016 表 050410
公図等転写連続図作成(用地測量)						SF109 0
	1.5		万m2			単第0-0017 表 050410
復元測量(用地測量) 耕地(森林)						SF132 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0018 表 050410
境界確認(用地測量) 耕地(森林)						SF110 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0019 表 050410
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)						SF111 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0020 表 050410
補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)						SF112 0 A=5
	1.5		万m2			単第0-0021 表 050410

＊測量業務委託費＊

内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)									SF119 0 A=5	
	1.5	万m2							単第0-0022 表	050410
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)									SF117 0 A=5	
	1.5	万m2							単第0-0023 表	050410
面積計算(用地測量) 耕地(森林)									SF120 0 A=5	
	1.5	万m2							単第0-0024 表	050410
用地実測図原図作成 縮尺:1/500									SF123 0 A=1, B=2	
	1.5	万m2							単第0-0025 表	050410
用地平面図作成 縮尺:1/500									SF123 0 A=2, B=2	
	1.5	万m2							単第0-0026 表	050410
土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)									SF124 0 A=5	
	1.5	万m2							単第0-0027 表	050410
土地調書添付図作成 土地所在図A									V0001 0	
鳥取県	1	筆							単第0-0028 表	050410
土地調書添付図作成 一部買収による場合									V0002 0	
鳥取県	10	筆							単第0-0029 表	050410
土地現地調査書作成費									V0003 0	
不動産表示登記事項取扱要領(鳥取県)	10	筆							単第0-0030 表	050410

＊測量業務委託費＊

内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
登記引照点設置									V0004	0
鳥取県	4		点						単第0-0031	表050410
直接測量費（人件費、材料費、機械経費）										
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										
消費税相当額										
業務委託費										

＊地質調査委託費＊

内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
地質調査委託費									X2000	
機械ボーリング									Y1999 (レベル1) E=(X2000地質) 機械ボーリング	
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ66mm 粘性土・シルト	4	m		一式					SSE001 0 A=2, B=1, C=1, D=1, E=1 単第0-0032 表	050410
土質ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ66mm 礫混じり土砂	10	m							SSE001 0 A=2, B=1, C=3, D=1, E=1 単第0-0033 表	050410
岩盤ボーリング(オールコアボーリング) 孔径 φ66mm 軟岩	3	m							SSE003 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0034 表	050410
原位置試験									Y1999 (レベル1) E=(X2000地質) 機械ボーリング	
標準貫入試験 粘性土・シルト	4	回		一式					SSE007 0 A=1 単第0-0035 表	050410
標準貫入試験 礫混じり土砂	10	回							SSE007 0 A=3 単第0-0036 表	050410
標準貫入試験 軟岩	3	回							SSE007 0 A=6 単第0-0037 表	050410

＊地質調査委託費＊

内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	現場透水試験 ケーシング法 GL-10m以内									SSE011 0 A=2, B=1	
		4		回						単第0-0038 表	050410
室内試験										Y1999 (レベル1) E=(X2000地質) 機械ボーリング	
				一式							
	土粒子の密度試験 3個／試料									T0001 0	
											050410
	県単価4月P249	6		試料							
	土の含水比試験 3個／試料									T0002 0	
											050410
	県単価4月P249	6		試料							
	土の粒度試験									T0003 0	
											050410
	県単価4月P249	6		試料							
	土粒子の沈降分析試験									T0004 0	
											050410
	県単価4月P249	6		試料							
	液性限界試験 4～6点／試料									T0005 0	
											050410
	県単価4月P249	2		試料							
	塑性限界試験 3個／試料									T0006 0	
											050410
	県単価4月P249	2		試料							
解析等										Y1999 (レベル1) E=(X2000地質) 機械ボーリング	
				一式							

＊地質調査委託費＊ 内訳書

頁0-0009

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
資料整理とりまとめ(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本										SSE0520 A=2, B=0	
		1		業務						単第0-0039 表	050410
断面図等の作成(直接人件費)直接調査費 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本										SSE0540 A=2, B=0	
		1		業務						単第0-0040 表	050410
直接調査費											
運搬費										Z0013	
資機材運搬										SE3010 A=1, B=3	
		2		日						単第0-0041 表	050410
特装車運搬(クローラ) 総運搬距離100m以下										SSE0210 A=1	
		1.3		t						単第0-0042 表	050410
準備費										Z0001	
準備及び跡片付け										SSE0390	
		1		業務						単第0-0043 表	050410
調査孔閉塞										SSE0450	
		2		箇所						単第0-0044 表	050410

＊地質調査委託費＊

内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水費 (ポンプ運転) 20m以上150m以下						SSE047 0
	2		箇所			単第0-0045 表 050410
環境保全 仮囲い						SSE043 0
	2		箇所			単第0-0046 表 050410
仮設費						Z0005
平坦足場 嵩上げ足場 (高さ0.3m超) Br深度50m以下						SSE031 0 A=2, B=1
	1		箇所			単第0-0047 表 050410
傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上30° 未満 50m以下						SSE035 0 A=1, B=1
	1		箇所			単第0-0048 表 050410
施工管理費						Z0015
その他						Z0016
電子成果品作成費 (調査) 機械ボーリング						STM02018X2 0 A=1
	1		一式			単第0-0049 表 050410
国土地盤情報データベース検定費 (A検定)						T0007 0
	2		本			050410

＊地質調査委託費＊

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
間接調査費											
純調査費											
諸経費											
業務価格											
消費税相当額											
業務委託費											

＊設計業務委託費＊

内訳書

頁0-0012

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
施設（管路） 20％工種			一式			Y1520 (レベル1) E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計
開削工法、推進工法（共通事項） 管路延長L=350m	1		一式			V0005 0 単第0-0050 表 050410
開削工法（内径1,200mm未満） 管路延長L=290m	1		一式			V0006 0 単第0-0056 表 050410
報告書作成（詳細設計）	1		一式			V0022 0 単第0-0059 表 050410
推進工法（中大口径） 管路延長L=60m	1		一式			V0007 0 単第0-0060 表 050410
推進工法（中大口径）耐震設計 レベル1地震動応答変位法による耐震計算 管路延長L=60m 変化率0.814	1		業務			V0017 0 単第0-0063 表 050410
打合せ 設計業務	1		業務			SA010100010 0 A=1 単第0-0068 表 050410
河川構造物 20％工種			一式			Y1520 (レベル1) E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計

＊設計業務委託費＊

内訳書

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
護岸詳細設計	1		一式			SA140303010 0 A=1, B=200, C=1, D=1, E=1, F=2, G=2, H=2, I=2, J=2, K=2, L=2, M=2, N=2, O=2, P=1, Q=2, R=2, S=2, T=2 単第0-0069 表 050410
関係機関打合せ協議 設計業務	1		業務			SA010100020 0 単第0-0071 表 050410
関係機関との協議資料作成	1		業務			SA080100030 0 単第0-0072 表 050410
下水道移設設計 20%工種			一式			Y1520 (レベル1) E=(X3000設計) 概略・予備・詳細設計
下水道移設設計（開削・内径1200mm未満） 管路延長L=32m	1		一式			V0023 0 単第0-0073 表 050410
直接人件費						
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		一式			STM02018X3 0 A=5 単第0-0076 表 050410
直接経費						

＊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
直接原価											
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											

＊用地調査委託費＊

内訳書

頁0-0015

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
用地調査委託費						X4000
共通			一式			Y1999 (レベル1)
作業計画書の作成	1		業務			SF040200010 0 単第0-0077 表 050410
打合せ協議	1		業務			SF000177 0 A=1 単第0-0078 表 050410
建物等の調査			一式			Y1999 (レベル1)
現地踏査（建物等の調査）	1		業務			SF000005 0 単第0-0079 表 050410
生産設備調査及び算定 ー 生産設備A 設備の延べ面積 300m2未満	1		設備			SF344 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1 単第0-0080 表 050410
附帯工作物の調査及び算定 独立工作物 -	1		箇所			SF000187 0 A=7, B=1, D=1, E=1, F=1 単第0-0084 表 050410
営業その他の調査			一式			Y1999 (レベル1)

＊ 用地調査委託費 ＊ 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
動産に関する調査及び算定 倉庫 床面積 50m2以上150m2未満									SF402 0 A=6, B=2, C=1, D=1, E=1	
	1		事業所						単第0-0088 表	050410
通損に関する算定 移転雑費									SF410 0 A=2, B=2	
	2		世帯						単第0-0092 表	050410
直接人件費										
材料費									Z0018	
作業費									Z0046	
直接経費										
直接原価										
その他原価										
業務原価										

＊用地調査委託費＊

内訳書

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

＊解析等調査委託費＊ 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
解析等調査委託費						X5000
解析等						Y1999 (レベル1)
			一式			
資料整理とりまとめ(直接人件費) 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本						SSA052 0 A=2, B=0
	1		業務			単第0-0093 表 050410
断面図等の作成(直接人件費) 土質ボーリング2本 岩盤ボーリング0本						SSA054 0 A=2, B=0
	1		業務			単第0-0094 表 050410
総合解析とりまとめ 試験種目 0～3種						SSA056 0 A=2, B=0, C=1
	1		業務			単第0-0095 表 050410
直接人件費						
直接原価						
その他原価						
業務原価						

＊解析等調査委託費＊ 内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
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											

4級基準点測量

新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

SC006

施 工 単 価 表

単第0-0001 表

頁0-0020

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)	5.5	人			R0930 外業 123
測量技師補 (外業)	5.5	人			R0940 外業 123
測量助手 (外業)	7.0	人			R0950 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	3.0	%			#03 直接人件費×率
精度管理費	9	%			#04 (直接人件費+機械経費)×係数

4級基準点測量

SC006

施 工 単 価 表

単第0-0001 表

頁0-0021

新点35点 永久標識設置なし・伐採なし

1 点 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
変化率					+00
一点当り		点			+00
*** 単位当たり ***	1	点			
A=6 4級新設(永久標識設置なし・伐採なし)			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					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	2.440	人			R0930 6.1*0.4 123
測量技師補 (外業)	3.760	人			R0940 9.4*0.4 123
測量助手 (外業)	3.280	人			R0950 8.2*0.4 123
測量主任技師 (内業)	0.120	人			R0710 0.3*0.4 123
測量技師 (内業)	1.240	人			R0720 3.1*0.4 123
測量技師補 (内業)	3.200	人			R0730 8*0.4 123
直接人件費計					+00 4
機械経費	6.5	%			#01 直接人件費×率 4
通信運搬費等	1.0	%			#02 直接人件費×率
材料費	2.0	%			#03 直接人件費×率
精度管理費	5	%			#04 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=0.016 現地測量面積(km2) C=3 縮尺 1/ 500			B=5 耕地/平地		
作業量による補正 $y / 100 = (718.95 * 作業量 + 28.105) / 100 = (718.95 * 0.016 + 28.105) / 100 = 0.40$					小数第3位四捨五入小数第2位止め
(変化率の計算) 縮尺及び地域／地形による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.00 = 1.00					

路線測量(作業計画)
測量延長 0.35km

SC082

施 工 単 価 表

単第0-0003 表

頁0-0024

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)	0.6	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=0.35 測量延長(km)					

現地踏査
耕地/平地

SC070

施工単価表

単第0-0004 表

頁0-0025

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					

線形決定
耕地/平地

SC086

施工単価表

単第0-0005 表

頁0-0026

1 km 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)	0.4	人			R0710 内業 1
測量技師 (内業)	2.6	人			R0720 内業 1
測量技師補 (内業)	2.1	人			R0730 内業 1
直接人件費計					+00 2
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率 2
材料費	2.0	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	km			
A=5 耕地/平地					
地形による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

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	3.5	%			#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 耕地/平地 D=1 単曲線換算曲線数0			C=3 E=2	交通量 0～1,000台未満/12時間 測点間隔 20m	

路線測量(中心線測量)

SC072

施工単価表

單第0-0006 表

km

当り

交通量 0~1,000台未満/12時間

單曲線換算曲線數0

[illegible]

仮BM設置測量
耕地/平地

SC090

施 工 単 価 表

単第0-0007 表

頁0-0029

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			

仮BM設置測量
耕地/平地

SC090

施 工 単 価 表

単第0-0007 表

頁0-0030

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					

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			

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					

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			

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単	価	金 額	備 考
A=5 耕地/平地 D=1 単曲線換算曲線数0 F=2 測定間隔 20m				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 = -0.100 変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 + -0.100 = 0.800							

路線測量(用地幅杭設置測量)		SC080	施 工 単 価 表			単第0-0010 表	頁0-0035
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)	3.4	人			R0930		
					外業		1
測量技師補 (外業)	3.4	人			R0940		
					外業		1
測量助手 (外業)	3.4	人			R0950		
					外業		1
測量技師 (内業)	1.7	人			R0720		
					内業		1
測量技師補 (内業)	3.1	人			R0730		
					内業		1
直接人件費計					+00		
機械経費	3.0	%			#01		
					直接人件費×率		
材料費	7.0	%			#01		
					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 = 0.000 交通量による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 + 0.000 = 1.000							

河川定期横断測量(河川測量)
直接水準(平地)

SC332

施 工 単 価 表

単第0-0011 表

頁0-0036

10 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	4.0	人			R0930 12
測量技師補 (外業)	6.0	人			R0940 12
測量助手 (外業)	5.0	人			R0950 12
測量補助員 外業	4.8	人			R0000009 12
測量主任技師 (内業)	0.2	人			R0710 12
測量技師 (内業)	3.0	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	5.2	人			R0730 12
測量助手 (内業)	5.0	人			R0740 12
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費×率 2
材料費	1.0	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	10	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
小計					+00

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
変化率					+00
*** 合計 ***	10	本			
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 直接水準 (平地) C=1 横断面図を作成する E=40 平均測量幅 (m)			B=1 観測を行う D=1 点検整理を行う		
測量技師 (外業) = 4.000 + 0.000 + 0.000 = 4.000					
測量技師補 (外業) = 6.000 + 0.000 + 0.000 = 6.000					
測量助手 (外業) = 5.000 + 0.000 + 0.000 = 5.000					
測量補助員 (外業) = 4.800 + 0.000 + 0.000 = 4.800					
測量主任技師 (内業) = 0.000 + 0.000 + 0.200 = 0.200					
測量技師 (内業) = 0.000 + 2.000 + 1.000 = 3.000					
測量技師補 (内業) = 0.000 + 4.000 + 1.200 = 5.200					
測量助手 (内業) = 0.000 + 4.500 + 0.500 = 5.000					
比例計算による補正 = 40.000 / 400 = 0.10 (小数点第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
測量主任技師 (内業)	0.80	人			R0710
測量技師 (内業)	1.10	人			R0720
測量技師補 (内業)	1.10	人			R0730
*** 単位当たり ***	1	業務			

現地踏査(用地測量)
耕地(森林)

SF102

施 工 単 価 表

単第0-0013 表

頁0-0039

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 (外業)	1.0	人			R0920 1
測量技師 (外業)	1.0	人			R0930 1
測量技師補 (外業)	1.0	人			R0940 1
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	4.0	%			#01 直接人件費×率
小計					+00
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率＝ 0.000 変化率 1 + 0.000 = 1.000					

公図等の転写(地積測量図以外の公図等転写)
耕地(森林)

SF104

施 工 単 価 表

単第0-0014 表

頁0-0040

1 万m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (外業)	0.3	人			R0940 1
測量助手 (外業)	0.3	人			R0950 1
測量技師補 (内業)	0.4	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.4	人			R0740 1
機械経費	1.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	1.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

地積測量図転写(地積測量図のみの転写)
耕地(森林)

SF125

施 工 単 価 表

単第0-0015 表

頁0-0041

1 万m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (外業)	0.4	人			R0940 1
測量助手 (外業)	0.4	人			R0950 1
測量技師補 (内業)	0.2	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.3	人			R0740 1
機械経費	1.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (外業)	0.3	人			R0940 1
測量助手 (外業)	0.3	人			R0950 1
測量技師補 (内業)	0.6	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.6	人			R0740 1
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (内業)	0.50	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.50	人			R0740 1
材料費	1	%			#01 直接人件費×率
*** 単位当たり ***	1	万m2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	1.7	人			R0930 12
測量技師補 (外業)	1.7	人			R0940 12
測量助手 (外業)	1.7	人			R0950 12
測量補助員 外業	1.7	人			R0000009 12
測量技師 (内業)	0.5	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	0.5	人			R0730 12
測量助手 (内業)	0.5	人			R0740 12
機械経費	3.0	%			#01 直接人件費×率 2
材料費	3.5	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.0 = 1.0					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 (外業)	1.0	人			R0920 1
測量技師 (外業)	1.0	人			R0930 1
測量技師補 (外業)	1.0	人			R0940 1
測量助手 (外業)	1.0	人			R0950 1
測量技師 (内業)	0.7	人			R0720 1
測量技師補 (内業)	0.7	人			R0730 1
機械経費	0.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	4.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

施 工 単 価 表

単第0-0020 表

頁0-0047

1 万m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (外業)	0.8	人			R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人			R0950 1
測量技師補 (内業)	0.4	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.4	人			R0740 1
機械経費	1.5	%			#01 直接人件費×率
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	0.8	人			R0930 12
測量技師補 (外業)	0.8	人			R0940 12
測量助手 (外業)	0.8	人			R0950 12
測量補助員 外業	0.8	人			R0000009 12
測量技師 (内業)	0.4	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人			R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人			R0740 12
機械経費	2.5	%			#01 直接人件費×率 2
材料費	3.5	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	0.8	人			R0930 1
測量技師補 (外業)	0.8	人			R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人			R0950 1
測量補助員 外業	0.8	人			R0000009 1
測量技師 (内業)	0.3	人			R0720 1
測量技師補 (内業)	0.3	人			R0730 1
測量助手 (内業)	0.3	人			R0740 1
機械経費	3.0	%			#01 直接人件費×率
材料費	5.5	%			#01 直接人件費×率
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

施 工 単 価 表

単第0-0022 表

頁0-0051

1 万m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (外業)	1.2	人			R0930 12
測量技師補 (外業)	1.2	人			R0940 12
測量助手 (外業)	1.2	人			R0950 12
測量技師 (内業)	0.2	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人			R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人			R0740 12
機械経費	3.5	%			#01 直接人件費×率 2
材料費	3.0	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(変化率の計算) 地物区分による変化率 = 0.0 変化率 = 1 + 0.0 = 1.0					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (内業)	2.2	人			R0720 2
測量技師補 (内業)	2.2	人			R0730 2
測量助手 (内業)	2.2	人			R0740 2
精度管理費	7	%			#02 直接人件費×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (内業)	1.3	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	1.7	人			R0730 12
測量助手 (内業)	1.7	人			R0740 12
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=1 用地実測図 (原図)			B=2 縮尺:1/500		
(変化率の計算) 縮尺区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

用地平面図作成
縮尺:1/500

SF123

施 工 単 価 表

頁0-0056
単第0-0026 表
1 万m2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (内業)	0.5	人			R0720 12
測量技師補 (内業)	0.9	人			R0730 12
測量助手 (内業)	0.9	人			R0740 12
材料費	0.5	%			#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%			#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=2 用地平面図			B=2 縮尺:1/500		
(変化率の計算) 縮尺区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (内業)	0.9	人			R0730
測量助手 (内業)	0.9	人			R0740
変化率					+00
*** 単位当たり ***	1	万m2			
A=5 耕地(森林)					
(変化率の計算) 地物区分による変化率= 0.000 変化率 = 1 + 0.000 = 1.000					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師補 (内業)	0.49	人			R0730
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			

土地調書添付図作成
一部買収による場合

V0002

施 工 単 価 表

単第0-0029 表

頁0-0059

鳥取県

10

筆 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量技師 (内業)	0.3	人			R0720 1
測量技師補 (内業)	1.2	人			R0730 1
測量助手 (内業)	1.0	人			R0740 1
機械経費	1.2	%			#01 1
材料費	1.5	%			#01 1
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			

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)	1.1	人			R0710
測量技師補 (内業)	3.9	人			R0730
*** 合計 ***	10	筆			
*** 単位当たり ***	1	筆			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
測量主任技師 (外業)	1.0	人			R0920 1
測量技師 (外業)	2.5	人			R0930 1
測量技師補 (外業)	2.5	人			R0940 1
測量助手 (外業)	1.0	人			R0950 1
測量技師 (内業)	5.5	人			R0720 1
測量技師補 (内業)	5.5	人			R0730 1
測量助手 (内業)	7.0	人			R0740 1
機械経費	3.0	%			#01 1
通信運搬費等	3.0	%			#01 1
材料費	3.3	%			#01 1
*** 合計 ***	35	点			
*** 単位当たり ***	1	点			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土質ボーリング (オールコア 深度 5 0 m以下) φ 6 6 mm 粘性土・シルト	1	m			TSE00001 県単価4月P11
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 土質ボーリング(オールコアボーリング) C=1 粘性土・シルト E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 φ66mm D=1 深度 50m以下		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土質ボーリング (オールコア 深度 5 0 m以下) φ 6 6 mm 礫混じり土砂	1	m			TSE00003 県単価4月P11
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 土質ボーリング(オールコアボーリング) C=3 礫混じり土砂 E=1 せん孔方向 鉛直下方			B=1 孔径 φ66mm D=1 深度 50m以下		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
岩盤ボーリング 径 6 6 mm 軟岩	1	m			TSE016
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 孔径 φ66mm C=1 深度 50m以下			B=1 軟岩 D=1 せん孔方向 鉛直下方		

標準貫入試験
粘性土・シルト

SSE007

施 工 単 価 表

単第0-0035 表

頁0-0065

1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準貫入試験 粘性土・シルト	1.00	回			TSE031
*** 単位当たり ***	1	回			
A=1 粘性土・シルト					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準貫入試験 礫混じり土砂	1.00	回			TSE033
*** 単位当たり ***	1	回			
A=3 礫混じり土砂					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準貫入試験 軟岩	1.00	回			TSE036
*** 単位当たり ***	1	回			
A=6 軟岩					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場透水試験（G L - 1 0 m以内） ケーシング法	1.00	回			TSE041
*** 単位当たり ***	1	回			
A=2 ケーシング法			B=1 GL-10m以内		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
資料整理とりまとめ 直接人件費（直接調査費分）	1	業務			TSE081
補正係数					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=2 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 2 + (3 * 0) = 2 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 2 + 0.76 = 0.840					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面図等の作成 直接人件費（直接調査費分）	1	業務			TSE082
補正係数					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=2 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 2 + (3 * 0) = 2 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 2 + 0.76 = 0.840					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.40	L			TTPC00013 5.7*2
特殊運転手	0.34	人			RTPC00006 0.17*2
トラック クレーン装置付 ベーストラック4〜4.5t積吊能力2.9t	2.00	時間			MTPC00021
トラック クレーン装置付 ベーストラック4〜4.5t積吊能力2.9t	1	日			MTPC00021
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 片道所要時間 (h)			B=3	クレーン装置付 4t積2.9t吊	
運転時間当たり損料⑨欄 = 586 供用日当たり損料⑪欄 = 6,770 燃料消費量 (時間当り) = 132.000 (kW) × 0.043 (燃料消費率) = 5.700 (L/時間)					
運転日当運転時間 T = 760 (③欄) / 130 (④欄) = 5.8 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.8 = 0.17					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特装車運搬 (クローラ) 総運搬距離 1 0 0 m以下	1. 00	t			TSE052
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 総運搬距離100m以下					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
準備及び跡片付け	1.00	業務			TSE076
*** 単位当たり ***	1	業務			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査孔閉塞	1.00	箇所			TSE079
*** 単位当たり ***	1	箇所			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水費 (ポンプ運転) 2 0 m以上1 5 0 m以下	1. 00	箇所			TSE080
*** 単位当たり ***	1	箇所			

環境保全
仮囲い

SSE043

施 工 単 価 表

単第0-0046 表

頁0-0076

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
環境保全 仮囲い	1.00	箇所			TSE078
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

頁0-0077

單第0-0047 表

箇所 当り

SSE031

Br深度50m以下

平坦足場
嵩上げ足場(高さ0.3m超)

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
傾斜地足場 地形傾斜 1 5 度以上～3 0 度未満	1. 00	箇所			TSE069
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 地形傾斜 15° 以上30° 未満			B=1 50m以下		

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
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 機械ボーリング					

開削工法、推進工法（共通事項）

V0005

施 工 単 価 表

単第0-0050 表

頁0-0080

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 現地踏査 管路延長L=350m 変化率0.433	1	一式			V0008 単第0-0051 表
調査 現地作業 管路延長L=350m 変化率0.433	1	一式			V0009 単第0-0052 表
設計図作成 管路延長L=350m 変化率0.433	1	一式			V0010 単第0-0053 表
数量計算 管路延長L=350m 変化率0.433	1	一式			V0011 単第0-0054 表
照査 管路延長L=350m 変化率0.433	1	一式			V0012 単第0-0055 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

調査 現地踏査
管路延長L=350m

V0008
変化率0.433

施 工 単 価 表

単第0-0051 表
1 式 当り
頁0-0081

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師長 (外業)	0.22	人			R0970
主任技師 (外業)	0.22	人			R0870
技師 (A) (外業)	0.22	人			R0880
技師 (B) (外業)	0.87	人			R0890
技師 (C) (外業)	0.87	人			R0900
技師 (D) (技術員) (外業)	0.43	人			R0905
*** 単位当たり ***	1	一式			

調査 現地作業
管路延長L=350m

V0009
変化率0.433

施 工 単 価 表

頁0-0082
単第0-0052 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 (外業)	0.43	人			R0870
技師 (A) (外業)	1.3	人			R0880
技師 (B) (外業)	1.73	人			R0890
技師 (C) (外業)	1.52	人			R0900
技師 (D) (技術員) (外業)	2.17	人			R0905
*** 単位当たり ***	1	一式			

設計図作成
管路延長L=350m

V0010
変化率0.433

施 工 単 価 表

頁0-0083
単第0-0053 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)	0.65	人			R0610
技師 (A) (内業)	1.08	人			R0620
技師 (B) (内業)	2.17	人			R0630
技師 (C) (内業)	2.17	人			R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.95	人			R0645
*** 単位当たり ***	1	一式			

数量計算
管路延長L=350m

V0011
変化率0.433

施 工 単 価 表

頁0-0084
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
主任技師 (内業)	0.43	人			R0610
技師 (A) (内業)	1.08	人			R0620
技師 (B) (内業)	1.73	人			R0630
技師 (C) (内業)	1.73	人			R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.3	人			R0645
*** 単位当たり ***	1	一式			

照査
管路延長L=350m

V0012
変化率0.433

施 工 単 価 表

頁0-0085
単第0-0055 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	0.43	人			R0600
主任技師 (内業)	1.3	人			R0610
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画（開削工法） 管路延長L=290m 変化率0.408	1	一式			V0013 単第0-0057 表
各種計算（開削工法） 管路延長L=290m 変化率0.408	1	一式			V0014 単第0-0058 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
理事・技師長	0.2	人			R0600
主任技師 (内業)	0.61	人			R0610
技師（A） (内業)	1.22	人			R0620
技師（B） (内業)	1.84	人			R0630
技師（C） (内業)	1.63	人			R0640
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.41	人			R0610
技師（A） (内業)	1.02	人			R0620
技師（B） (内業)	1.63	人			R0630
技師（C） (内業)	1.43	人			R0640
技師（D）（技術員） (内業)	1.02	人			R0645
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	1	人			R0610
技師（A） (内業)	4	人			R0620
技師（B） (内業)	3	人			R0630
技師（C） (内業)	1	人			R0640
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計計画（推進工法） 管路延長L=60m 変化率0.684	1	一式			V0015 単第0-0061 表
各種計算（推進工法） 管路延長L=60m 変化率0.684	1	一式			V0016 単第0-0062 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技術者	0.68	人			R0660
理事・技師長	0.68	人			R0600
主任技師 (内業)	1.37	人			R0610
技師（A） (内業)	2.74	人			R0620
技師（B） (内業)	3.76	人			R0630
技師（C） (内業)	3.42	人			R0640
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	1.03	人			R0610
技師（A） (内業)	2.05	人			R0620
技師（B） (内業)	3.08	人			R0630
技師（C） (内業)	3.08	人			R0640
技術員 (内業)	2.39	人			R0650
*** 単位当たり ***	1	一式			

推進工法（中大口径）耐震設計

V0017

施 工 単 価 表

単第0-0063 表

頁0-0093

レベル 1 地震動応答変位法による耐震計算

管路延長L=60m 変化率0.814

1 業務 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 管路延長L=60m 変化率0.814	1	一式			V0018 単第0-0064 表
条件設定 管路延長L=60m 変化率0.814	1	一式			V0019 単第0-0065 表
耐震計算 管路延長L=60m 変化率0.814	1	一式			V0020 単第0-0066 表
照査 管路延長L=60m 変化率0.814	1	一式			V0021 単第0-0067 表
*** 単位当たり ***	1	業務			

調査
管路延長L=60m

V0018
変化率0.814

施 工 単 価 表

頁0-0094
単第0-0064 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）	0.407	人			R0620
技師（B） （内業）	0.407	人			R0630
*** 単位当たり ***	1	一式			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.407	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.814	人			R0620
技師 (B) (内業)	0.407	人			R0630
*** 単位当たり ***	1	一式			

耐震計算
管路延長L=60m

V0020
変化率0.814

施 工 単 価 表

頁0-0096
単第0-0066 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）	0.407	人			R0620
技師（B） （内業）	1.221	人			R0630
技師（C） （内業）	0.814	人			R0640
技術員 （内業）	0.814	人			R0650
*** 単位当たり ***	1	一式			

照査
管路延長L=60m

V0021
変化率0.814

施 工 単 価 表

頁0-0097
単第0-0067 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)	0.407	人			R0610
*** 単位当たり ***	1	一式			

打合せ
設計業務

SA010100010

施 工 単 価 表

単第0-0068 表

頁0-0098

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)	1.5	人			R0610
技師 (A) (内業)	1.5	人			R0620
技師 (B) (内業)	1.5	人			R0630
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=1 中間打合せ回数					
主任技師 = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 技師 (A) = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5 技師 (B) = 0.5 + 0.5 * 1 + 0.5 = 1.5					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
その他施設 付帯施設設計	1	一式			SA140303016 単第0-0070 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 片岸 C=1 一般地盤 E=1 一般地区			B=200 x:設計延長(m) D=1 測点間隔20～25m F=2 [無]設計計画		
G=2 [無]現地踏査 I=2 [無]護岸の配置計画 K=2 [無]景観検討			H=2 [無]法線等の見直し検討 J=2 [無]構造物との取付検討 L=2 [無]基礎工検討諸元設定		
M=2 [無]安定計算 O=2 [無]排水管渠 Q=2 [無]施工計画			N=2 [無]階段工等 P=1 [有]その他施設 R=2 [無]仮設計画		
S=2 [無]図面作成 U=2 [無]数量計算 W=2 [無]報告書作成			T=2 [無]バース作成 V=2 [無]照査		

その他施設
付帯施設設計

SA140303016

施 工 単 価 表

単第0-0070 表

頁0-0100

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）	0.500	人			R0620 0.5*1 8
技師（B） （内業）	0.500	人			R0630 0.5*1 8
技師（C） （内業）	0.500	人			R0640 0.5*1 8
電子計算機使用料	2	%			#08
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=1 片岸 C=1 一般地盤 E=1 一般地区			B=200 x:設計延長(m) D=1 測点間隔20～25m F=3 その他施設		
K1:設計延長による補正係数 = 0.0025 * 200.000 + 0.5 = 1.00 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
主任技師 (内業)	0.5	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.5	人			R0620
*** 単位当たり ***	1	業務			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（B）	1.5	人			R0000041
技師（C）	1.5	人			R0000043
技術員 （内業）	1.0	人			R0650
*** 単位当たり ***	1	業務			

下水道移設設計（開削・内径1200mm未満）
管路延長L=32m

V0023

施 工 単 価 表

単第0-0073 表

頁0-0103

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
設計図作成 管路延長L=32m 変化率0.462	1	一式			V0024 単第0-0074 表
数量計算 管路延長L=32m 変化率0.462	1	一式			V0025 単第0-0075 表
*** 単位当たり ***	1	一式			

設計図作成
管路延長L=32m

V0024
変化率0.462

施 工 単 価 表

頁0-0104
単第0-0074 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)	0.462	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.924	人			R0620
技師 (B) (内業)	1.617	人			R0630
技師 (C) (内業)	1.848	人			R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.617	人			R0645
*** 単位当たり ***	1	一式			

数量計算
管路延長L=32m

V0025
変化率0.462

施 工 単 価 表

頁0-0105
単第0-0075 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)	0.462	人			R0610
技師 (A) (内業)	1.155	人			R0620
技師 (B) (内業)	1.617	人			R0630
技師 (C) (内業)	1.617	人			R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.386	人			R0645
*** 単位当たり ***	1	一式			

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
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 概略・予備・詳細設計					

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)	0.38	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.38	人			R0620
*** 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
主任技師 (外業)	1.50	人			R0870
技師 (A) (外業)	1.50	人			R0880
技師 (B) (外業)	1.50	人			R0890
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=1 中間打合せ回数					
主任技師 = 0.50 + 0.50 * 1 + 0.50 = 1.50 技師 (A) = 0.50 + 0.50 * 1 + 0.50 = 1.50 技師 (B) = 0.50 + 0.50 * 1 + 0.50 = 1.50					

現地踏査（建物等の調査）

SF000005

施 工 単 価 表

単第0-0079 表

頁0-0109

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 (外業)	0.50	人			R0870
技師 (A) (外業)	0.50	人			R0880
技師 (B) (外業)	0.50	人			R0890
*** 単位当たり ***	1	業務			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 生産設備A 設備の延べ面積 300m2未満	1	設備			SF345 単第0-0081 表
図面等 生産設備A 設備の延べ面積 300m2未満	1	設備			SF345 単第0-0082 表
算定 生産設備A 設備の延べ面積 300m2未満	1	設備			SF345 単第0-0083 表
小計					+00
1設備当り		設備			+00
*** 単位当たり ***	1	設備			
A=1 生産設備A C=1 - E=1 [有]図面等			B=1 設備の延べ面積 300m2未満 D=1 [有]調査 F=1 [有]算定		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （外業）	0.23	人			R0880
技師（B） （外業）	0.23	人			R0890
技師（C） （外業）	0.23	人			R0900
1設備当り		設備			+00
*** 単位当たり ***	1	設備			
A=1 調査 C=1 設備の延べ面積 300m2未満			B=1 生産設備A D=1 -		
設備の延べ面積による補正率 = 0.80 歩掛補正 = 1.00 * 0.80 = 0.80 技師A = 0.29 * 0.80 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師B = 0.29 * 0.80 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.29 * 0.80 = 0.23(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （内業）	0.11	人			R0620
技師（B） （内業）	0.56	人			R0630
技師（C） （内業）	0.39	人			R0640
1設備当り		設備			+00
*** 単位当たり ***	1	設備			
A=2 図面等 C=1 設備の延べ面積 300m2未満			B=1 生産設備A D=1 -		
設備の延べ面積による補正率 = 0.80 歩掛補正 = 1.00 * 0.80 = 0.80 技師A = 0.14 * 0.80 = 0.11(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師B = 0.71 * 0.80 = 0.56(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.49 * 0.80 = 0.39(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.08	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.10	人			R0620
技師 (B) (内業)	0.34	人			R0630
技師 (D) (技術員) (内業)	0.12	人			R0645
1設備当り		設備			+00
*** 単位当たり ***	1	設備			
A=3 算定 C=1 設備の延べ面積 300m2未満			B=1 生産設備A D=1 -		
設備の延べ面積による補正率 = 0.80 歩掛補正 = 1.00 * 0.80 = 0.80 主任技師 = 0.10 * 0.80 = 0.08(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					
技師A = 0.13 * 0.80 = 0.10(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師B = 0.43 * 0.80 = 0.34(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師D = 0.15 * 0.80 = 0.12(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

施 工 単 価 表

SF000187

単第0-0084 表

1 箇所 当り

附帯工作物の調査及び算定
独立工作物 -

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
調査 独立工作物 -	1	箇所			SF000189 単第0-0085 表
図面等 独立工作物 -	1	箇所			SF000189 単第0-0086 表
算定 独立工作物 -	1	箇所			SF000189 単第0-0087 表
1箇所当り		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=7 独立工作物 D=1 [有]調査 F=1 [有]算定			B=1 - E=1 [有]図面等		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （外業）	0.13	人			R0880
技師（B） （外業）	0.13	人			R0890
技師（C） （外業）	0.13	人			R0900
1箇所当り		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 調査 C=1 -			B=7 独立工作物		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （内業）	0.12	人			R0620
技師（C） （内業）	0.61	人			R0640
1箇所当り		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=2 図面等 C=1 -			B=7 独立工作物		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （内業）	0.12	人			R0620
技師（B） （内業）	0.21	人			R0630
技師（C） （内業）	0.20	人			R0640
技師（D）（技術員） （内業）	0.15	人			R0645
1箇所当り		箇所			+00
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 算定 C=1 -			B=7 独立工作物		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現地調査 倉庫 床面積 50m2以上150m2未満	1	事業所			SF403 単第0-0089 表
図面等作成 倉庫 床面積 50m2以上150m2未満	1	事業所			SF403 単第0-0090 表
算定 倉庫 床面積 50m2以上150m2未満	1	事業所			SF403 単第0-0091 表
小計					+00
1事業所当り		事業所			+00
*** 単位当たり ***	1	事業所			
A=6 倉庫 C=1 現地調査を行う E=1 算定を行う			B=2 床面積 50m2以上150m2未満 D=1 図面等を作成する		

現地調査
倉庫

SF403
床面積 50m2以上150m2未満

施 工 単 価 表

単第0-0089 表

頁0-0119

1 事業所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（B） （外業）	0.13	人			R0890
技師（C） （外業）	0.13	人			R0900
1事業所当り		事業所			+00
*** 単位当たり ***	1	事業所			
A=1 現地調査 C=2 床面積 50m2以上150m2未満			B=6 倉庫		
床面積による補正率＝ 1.00 技師B = 0.13 * 1.00 = 0.13(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.13 * 1.00 = 0.13(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

図面等作成
倉庫

SF403
床面積 50m2以上150m2未満

施 工 単 価 表

単第0-0090 表

頁0-0120

1 事業所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（B） （内業）	0.04	人			R0630
技師（C） （内業）	0.12	人			R0640
1事業所当り		事業所			+00
*** 単位当たり ***	1	事業所			
A=2 図面等作成 C=2 床面積 50m2以上150m2未満			B=6 倉庫		
床面積による補正率＝ 1.00 技師B = 0.04 * 1.00 = 0.04(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.12 * 1.00 = 0.12(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

算定
倉庫

SF403
床面積 50m2以上150m2未満

施 工 単 価 表

単第0-0091 表

頁0-0121

1 事業所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （内業）	0.02	人			R0620
技師（B） （内業）	0.03	人			R0630
技師（C） （内業）	0.06	人			R0640
技師（D）（技術員） （内業）	0.06	人			R0645
1事業所当り		事業所			+00
*** 単位当たり ***	1	事業所			
A=3 算定 C=2 床面積 50m2以上150m2未満			B=6 倉庫		
床面積による補正率＝ 1.00 技師A = 0.02 * 1.00 = 0.02(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師B = 0.03 * 1.00 = 0.03(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師C = 0.06 * 1.00 = 0.06(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め 技師D = 0.06 * 1.00 = 0.06(人) 小数第3位切り捨て小数第2位止め					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（A） （内業）	0.04	人			R0620 算定
技師（B） （内業）	0.06	人			R0630 算定
技師（C） （内業）	0.52	人			R0640 算定
小計					+00
1世帯当り		世帯			+00
*** 単位当たり ***	1	世帯			
A=2 移転雑費			B=2 移転雑費単位:世帯		

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
資料整理とりまとめ 直接人件費（解析等調査業務費分）	1	業務			TSA081
補正係数					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=2 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 2 + (3 * 0) = 2 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 2 + 0.76 = 0.840					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
断面図等の作成 直接人件費（解析等調査業務費分）	1	業務			TSA082
補正係数					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=2 土質ボーリング本数(本)			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 2 + (3 * 0) = 2 本					
(補正係数) 補正係数 = 0.040 * 2 + 0.76 = 0.840					

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
総合解析とりまとめ 直接人件費（解析等調査業務費分）	1	業務			TSA083
補正係数					+00
*** 単位当たり ***	1	業務			
A=2 土質ボーリング本数(本) C=1 試験種目 0～3種			B=0 岩盤ボーリング本数(本)		
(換算土質ボーリング本数) 2 + (3 * 0) = 2 本					
(補正係数) ボーリング本数による補正係数 = 0.020 * 2 + 0.88 = 0.920 試験種目数による補正係数 = 1.000 補正係数 = 0.920 * 1.00 = 0.920					