

処理日時 : 2024 / 8 / 5

公表設計書

事務所名 : 八頭県土整備事務所

路線・河川 : 智頭用瀬線

工事名 : 県道智頭用瀬線(市瀬3工区)改良工事「保安林解除申請図書作成業務委託」(交付金改良)

施工位置名 : 八頭郡智頭町市瀬

工事設計書

施工年度	令和 06 年度
事業区分	防災・安全交付金
路線名等 河川名等	智頭用瀬線
工事名	県道智頭用瀬線（市瀬3工区）改良工事「保安林解除申請図書作成業務委託」（交付金改良）
施工位置	八頭郡智頭町市瀬
設計金額	¥ 5,231,600 円
工事概要	保安林解除申請図書作成 一式 用地測量 A = 0.1万m ²

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	22 八頭県土整備事務所 設計書 当初 06-*****-24060-10 0 1 実施単価 15 智頭町 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	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	5,231,600	
委託費	5,231,600	
測量業務委託費	1,395,900	
地質調査委託費		
設計業務委託費	3,835,700	
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	1,269,000	126,900	1,395,900
設計業務委託費	3,487,000	348,700	3,835,700
費目合計			5,231,600

* 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								
全工種共通仮設							(レ ^ハ Ⅱ1)	
				一式		632,848		
中間打合せ								
	3			回		137,250		060710
用地測量							(レ ^ハ Ⅱ2)	
						304,456		
境界確認(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1			万m2		24,360		060710
土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1			万m2		8,794		060710
補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1			万m2		18,530		060710
境界測量(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1			万m2		29,950		060710
用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1			万m2		16,320		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	金	額	備	考
境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1		万	m2	20,600			060710
面積計算(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1		万	m2	27,910			060710
用地実測図原図作成 縮尺:1/500								
	0.1		万	m2	19,550			060710
用地平面図作成 縮尺:1/500								
	0.1		万	m2	9,449			060710
土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)								
	0.1		万	m2	6,435			060710
登記引照点設置 3級基準点設置 地上埋設(上面舗装)								
	2			点	62,660			060710
土地調書添付図作成 一部買収								
	2			筆	19,104			060710
土地現地調査書作成費								
	2			筆	40,794			060710
保安林解除1								(1^ 1/2)
					95,571			

* 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
調査 300m未満								
	1		式		64,575			060710
図面作成 < 300m公図転写及連続図作成のみ								
	1		式		30,996			060710
保安林解除2							(レバ Ⅱ2)	
					95,571			
調査 300m未満								
	1		式		64,575			060710
図面作成 < 300m公図転写及連続図作成のみ								
	1		式		30,996			060710
直接測量費 (人件費、材料費、機械経費)								
					632,848			
旅費交通費								
					3,470			
旅費交通費 (測量) 調査・計画業務以外								
	1		一式		3,470			060710
電子成果品作成費・業務成果品費								
				一式	38,000			

* 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
直接経費									
							41,470		
直接測量費									
							674,318		
諸経費									
							594,682		
業務価格									
							1,269,000		
消費税相当額									
							126,900		
業務委託費									
							1,395,900		

* 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								
打合せ・照査								(レベル1)
	1			一式		265,360		
保安林解除申請その1								(レベル1)
	1			一式		577,984		
保安林解除申請その2								(レベル1)
	1			一式		577,984		
直接人件費								
						1,421,328		
電子成果品作成費・業務成果品費								
						80,000		
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務								
	1			一式		80,000		060710
直接経費								
						80,000		
直接原価								
						1,501,328		

* 設計業務委託費 *

内訳書

その他原価	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	金 額	備 考
				765,385	
				2,266,713	
				1,220,287	
				3,487,000	
				348,700	
				3,835,700	
				5,231,600	

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
打合せ(県土整備局)					V0000000034 00
	2	回	85,600	171,200	単第0 -0021 表
打合せ(農林局)					V0000000029 00
	1	回	42,800	42,800	単第0 -0022 表
照査					V0000000005 00
	1	一式	51,360	51,360	単第0 -0024 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		265,360	
E=6 (X3000設計) その他の設計業務					

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計画準備					V0000000002 00
	1	一式	51,360	51,360	単第0 -0025 表
書類作成 300m未満					V0000000011 00
	1	式	186,928	186,928	単第0 -0026 表
図面作成 300m未満					V0000000019 00
	1	式	339,696	339,696	単第0 -0034 表
*** 単位当たり ***	1	式		577,984	
E=6 (X3000設計) その他の設計業務					

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計画準備					V000000002 00
	1	一式	51,360	51,360	単第0 -0025 表
書類作成 300m未満					V000000011 00
	1	式	186,928	186,928	単第0 -0026 表
図面作成 300m未満					V000000019 00
	1	式	339,696	339,696	単第0 -0034 表
*** 単位当たり ***					
	1	式		577,984	
E=6 (X3000設計) その他の設計業務					

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)	0.5	人	36,900	18,450	R0730
測量主任技師 (内業)	0.5	人	54,600	27,300	R0710
*** 単位当たり ***	1	回		45,750	

施工単価表

境界確認(用地測量)
耕地(森林)

SF110

単第0 -0002 表

1 万m2 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	54,600	54,600	R0920 1
測量技師 (外業)	1.0	人	47,100	47,100	R0930 1
測量技師補 (外業)	1.0	人	36,900	36,900	R0940 1
測量助手 (外業)	1.0	人	34,600	34,600	R0950 1
測量技師 (内業)	0.7	人	47,100	32,970	R0720 1
測量技師補 (内業)	0.7	人	36,900	25,830	R0730 1
機械経費	0.5	%	232,000	1,160	#01 直接人件費×率
材料費	4.5	%	232,000	10,440	#01 直接人件費×率
変化率			243,600	243,600	+00 243600*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		243,600	
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					

施工単価表

土地境界確認書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF111

単第0 -0003 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (外業)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	R0950 1
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 1
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 1
機械経費	1.5	%	85,800	1,287	#01 直接人件費×率
材料費	1.0	%	85,800	858	#01 直接人件費×率
変化率			87,945	87,945	+00 87945*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		87,940	
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					

施工単価表

補助基準点の設置(用地測量)
耕地(森林)

SF112

単第0 -0004 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 (外業)	0.8	人	47,100	37,680	R0930 12
測量技師補 (外業)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 12
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	R0950 12
測量補助員 外業	0.8	人	25,900	20,720	R0000009 12
測量技師 (内業)	0.4	人	47,100	18,840	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 12
機械経費	3.0	%	163,040	4,891	#01 直接人件費×率 2
材料費	3.5	%	163,040	5,706	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	167,931	11,755	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			185,392	185,392	+00 185392*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		185,300	

施工単価表

境界測量(用地測量)
耕地(森林)

SF116

単第0 -0005 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 (外業)	1.4	人	47,100	65,940	R0930 1
測量技師補 (外業)	1.4	人	36,900	51,660	R0940 1
測量助手 (外業)	1.4	人	34,600	48,440	R0950 1
測量補助員 外業	1.4	人	25,900	36,260	R0000009 1
測量技師 (内業)	0.7	人	47,100	32,970	R0720 1
測量技師補 (内業)	0.7	人	36,900	25,830	R0730 1
測量助手 (内業)	0.7	人	34,600	24,220	R0740 1
機械経費	3.0	%	285,320	8,559	#01 直接人件費×率
材料費	2.0	%	285,320	5,706	#01 直接人件費×率
変化率			299,585	299,585	+00 299585*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		299,500	
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

SF116

単第0 -0005 表

境界測量(用地測量)
耕地(森林)

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					

施工単価表

用地境界仮杭設置(用地測量)
耕地(森林)

SF119

単第0 -0006 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 (外業)	0.8	人	47,100	37,680	R0930 1
測量技師補 (外業)	0.8	人	36,900	29,520	R0940 1
測量助手 (外業)	0.8	人	34,600	27,680	R0950 1
測量補助員 外業	0.8	人	25,900	20,720	R0000009 1
測量技師 (内業)	0.3	人	47,100	14,130	R0720 1
測量技師補 (内業)	0.3	人	36,900	11,070	R0730 1
測量助手 (内業)	0.3	人	34,600	10,380	R0740 1
機械経費	3.0	%	151,180	4,535	#01 直接人件費×率
材料費	5.0	%	151,180	7,559	#01 直接人件費×率
変化率			163,274	163,274	+00 163274*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		163,200	
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

単第0 -0007 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 (外業)	1.2	人	47,100	56,520	R0930 12
測量技師補 (外業)	1.2	人	36,900	44,280	R0940 12
測量助手 (外業)	1.2	人	34,600	41,520	R0950 12
測量技師 (内業)	0.2	人	47,100	9,420	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.4	人	36,900	14,760	R0730 12
測量助手 (内業)	0.4	人	34,600	13,840	R0740 12
機械経費	4.0	%	180,340	7,213	#01 直接人件費×率 2
材料費	3.0	%	180,340	5,410	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	187,553	13,128	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			206,091	206,091	+00 206091*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		206,000	
A=5 耕地(森林)					

施工単価表

単第0 -0007 表

境界点間測量(用地測量)
耕地(森林)

SF117

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 = 0.0 変化率 = 1 + 0.0 = 1.0					

施工単価表

面積計算(用地測量)
耕地(森林)

SF120

単第0 -0008 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)	2.2	人	47,100	103,620	R0720 2
測量技師補 (内業)	2.2	人	36,900	81,180	R0730 2
測量助手 (内業)	2.2	人	34,600	76,120	R0740 2
精度管理費	7	%	260,920	18,264	#02 直接人件費×係数
変化率			279,184	279,184	+00 279184*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		279,100	
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					

施工単価表

用地実測図原図作成
縮尺:1/500

SF123

単第0 -0009 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)	1.3	人	47,100	61,230	R0720 12
測量技師補 (内業)	1.7	人	36,900	62,730	R0730 12
測量助手 (内業)	1.7	人	34,600	58,820	R0740 12
精度管理費	7	%	182,780	12,794	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			195,574	195,574	+00 195574*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		195,500	
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					

施工単価表

用地平面図作成
縮尺:1/500

SF123

単第0 -0010 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	47,100	23,550	R0720 12
測量技師補 (内業)	0.9	人	36,900	33,210	R0730 12
測量助手 (内業)	0.9	人	34,600	31,140	R0740 12
材料費	0.5	%	87,900	439	#01 直接人件費×率
精度管理費	7	%	87,900	6,153	#02 (直接人件費+機械経費)×係数
変化率			94,492	94,492	+00 94492*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		94,490	
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					

施工単価表

土地調書作成(用地測量)
耕地(森林)

SF124

単第0 -0011 表

1 万m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
測量技師補 (内業)	0.9	人	36,900	33,210	R0730
測量助手 (内業)	0.9	人	34,600	31,140	R0740
変化率			64,350	64,350	+00 64350*1
*** 単位当たり ***	1	万m2		64,350	
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					

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 (内業)	5.5	人	47,100	259,050	R0720
測量技師補 (内業)	5.5	人	36,900	202,950	R0730
測量主任技師 (外業)	1	人	54,600	54,600	R0920
測量技師 (外業)	2.5	人	47,100	117,750	R0930
測量技師補 (外業)	2.5	人	36,900	92,250	R0940
測量助手 (内業)	7	人	34,600	242,200	R0740
測量助手 (外業)	1	人	34,600	34,600	R0950
直接人件費計			1,003,400	1,003,400	+00 1003400*1 4
機械経費	3	%	0	0	#01 直接人件費×率
材料費	3.3	%	0	0	#02 直接人件費×率
通信運搬費等	3	%	0	0	#03 直接人件費×率
精度管理費	0	%	1,003,400	0	#04 (直接人件費+機械経費)×係数

登記引照点設置
3級基準点設置

V0000000007

施工単価表

単第0 -0012 表

頁0-0029

地上埋設(上面舗装)

3.501 点 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
全体割増		式	1,003,400	1,096,716	+00 1003400*1.093 1
変化率			1,096,716	1,096,716	+00 1096716*1
一点当り		点	1,096,716	109,671	+00 1096716/10
*** 合計 ***	3.5005	点		109,671	
*** 単位当たり ***	1	点		31,330	

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 (内業)	0.30	人	47,100	14,130	R0720 1
測量技師補 (内業)	1.20	人	36,900	44,280	R0730 1
測量助手 (内業)	1.00	人	34,600	34,600	R0740 1
機械経費	1.20	%	93,010	1,116	#01
材料費	1.50	%	93,010	1,395	#01
*** 合計 ***	10	筆		95,521	
*** 単位当たり ***	1	筆		9,552	

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)	1.10	人	54,600	60,060	R0710
測量技師補 (内業)	3.90	人	36,900	143,910	R0730
*** 合計 ***	10	筆		203,970	
*** 単位当たり ***	1	筆		20,397	

調査 300m未満

V0000000008

施工単価表

単第0 -0015 表

頁0-0032

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土地登記簿照合	1	一式	36,900	36,900	V0000000009 単第0-0016 表
保安林台帳及び森林簿照合・現地踏査	1	一式	55,350	55,350	V0000000010 単第0-0017 表
全体割増		式	92,250	64,575	+00 92250*0.7
*** 単位当たり ***	1	式		64,575	

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 (外業)	1	人	36,900	36,900	R0940
*** 単位当たり ***	1	一式		36,900	

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 (外業)	1.5	人	36,900	55,350	R0940
*** 単位当たり ***	1	一式		55,350	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
公図転写及び連続図作成	1		44,280	44,280	V0000000028 単第0-0019 表
全体割増		式	44,280	30,996	+00 44280*0.7
*** 単位当たり ***	1	式		30,996	

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)	1.2	人	36,900	44,280	R0730
*** 単位当たり ***	1			44,280	

施工単価表

旅費交通費（測量）
調査・計画業務以外

STM03001X1

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
旅費交通費	1.00	一式	3,470	3,470	E0001
*** 単位当たり ***	1	一式		3,470	
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 = 619,811 円					
[率分額] 3,470 円 = 619,811 円 × 0.56 %					

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）	1	人	47,200	47,200	R0630
技師（C） （内業）	1	人	38,400	38,400	R0640
*** 単位当たり ***	1	回		85,600	

打合せ（農林局）

V0000000029

施工単価表

単第0 -0022 表

頁0-0039

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
打合せ	1		42,800	42,800	V0000000030 単第0-0023 表
*** 単位当たり ***	1	回		42,800	

打合せ

V0000000030

施工単価表

単第0 -0023 表

頁0-0040

1

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.5	人	47,200	23,600	R0000041
技師 (C)	0.5	人	38,400	19,200	R0000043
*** 単位当たり ***	1			42,800	

照査

V0000000005

施工単価表

単第0 -0024 表

頁0-0041

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.6	人	47,200	28,320	R0000041
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
*** 単位当たり ***	1	一式		51,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.6	人	47,200	28,320	R0000041
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
*** 単位当たり ***	1	一式		51,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
申請書作成	1	一式	41,920	41,920	V0000000012 単第0-0027 表
事業計画書作成	1	一式	110,400	110,400	V0000000013 単第0-0028 表
代替施設計画書作成	1	一式	51,360	51,360	V0000000017 単第0-0032 表
工事数量とりまとめ	1	一式	63,360	63,360	V0000000018 単第0-0033 表
全体割増		式	267,040	186,928	+00 267040*0.7
*** 単位当たり ***	1	式		186,928	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.4	人	47,200	18,880	R0000041
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
*** 単位当たり ***	1	一式		41,920	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
地番別土地集計表	1		33,600	33,600	V0000000014 単第0-0029 表
工事工程表	1		13,440	13,440	V0000000015 単第0-0030 表
用途別面積等求積	1		63,360	63,360	V0000000016 単第0-0031 表
*** 単位当たり ***	1	一式		110,400	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (D) (技術員)	1	人	33,600	33,600	R0000045
*** 単位当たり ***	1			33,600	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (D) (技術員)	0.4	人	33,600	13,440	R0000045
*** 単位当たり ***	1			13,440	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			63,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (B)	0.6	人	47,200	28,320	R0000041
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
*** 単位当たり ***	1	一式		51,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1	一式		63,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
位置図作成	1		27,360	27,360	V0000000020 単第0-0035 表
保安林解除図作成	1		83,520	83,520	V0000000021 単第0-0036 表
面積計算図作成	1		96,000	96,000	V0000000022 単第0-0037 表
事業計画図兼代替施設計画図作成	1		63,360	63,360	V0000000023 単第0-0038 表
用地縦断図作成	1		63,360	63,360	V0000000024 単第0-0039 表
標準断面図作成	1		44,160	44,160	V0000000025 単第0-0040 表
森林計画照合図作成	1		44,160	44,160	V0000000026 単第0-0041 表
全体写真作成	1		63,360	63,360	V0000000027 単第0-0042 表
全体割増		式	485,280	339,696	+00 485280*0.7
*** 単位当たり ***	1	式		339,696	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.1	人	38,400	3,840	R0000043
技師 (D) (技術員)	0.7	人	33,600	23,520	R0000045
*** 単位当たり ***	1			27,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.8	人	33,600	60,480	R0000045
*** 単位当たり ***	1			83,520	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.4	人	38,400	15,360	R0000043
技師 (D) (技術員)	2.4	人	33,600	80,640	R0000045
*** 単位当たり ***	1			96,000	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			63,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			63,360	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.1	人	38,400	3,840	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			44,160	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.1	人	38,400	3,840	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			44,160	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師 (C)	0.6	人	38,400	23,040	R0000043
技師 (D) (技術員)	1.2	人	33,600	40,320	R0000045
*** 単位当たり ***	1			63,360	

施工単価表

電子成果品作成費(設計)
その他の設計業務

STM02018X3

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
電子成果品作成費	1.00	一式	80,000	80,000	E0002
*** 単位当たり ***	1	一式		80,000	
A=6 その他の設計業務					
[率分額] 80,000 = (5.1 * 1,421 ^ 0.38) * 1,000 [対象額内訳]					
直接人件費= 1,421,328 直接人件費以外= -0					

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 名称 値称
X1000	測量業務委託費			
Y1101	全工種共通仮設			
V0000000033	中間打合せ	式 3 回	632,848 45,750 137,250	
Y2901	用地測量			
SF110	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	243,600 24,360	A=5 A=耕地(森林)
SF111	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	87,940 8,794	A=5 A=耕地(森林)
SF112	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	185,300 18,530	A=5 A=耕地(森林)
SF116	境界測量(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	299,500 29,950	A=5 A=耕地(森林)
SF119	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	163,200 16,320	A=5 A=耕地(森林)
SF117	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	206,000 20,600	A=5 A=耕地(森林)
SF120	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	279,100 27,910	A=5 A=耕地(森林)
SF123	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	0.1 万m2	195,500 19,550	A=1,B=2 A=用地実測図(原図),B=縮尺:1/500
SF123	用地平面図作成 縮尺:1/500	0.1 万m2	94,490 9,449	A=2,B=2 A=用地平面図,B=縮尺:1/500
SF124	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	0.1 万m2	64,350 6,435	A=5 A=耕地(森林)
V0000000007	登記引照点設置 3級基準点設置	2 点	31,330 62,660	
STA07018	土地調書添付図作成 一部買収	2 筆	9,552 19,104	
STG05001	土地現地調査書作成費	2 筆	20,397 40,794	
Y2902	保安林解除1			
			95,571	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単 位	単 価 金 額	条 件 名	値 称
V000000008	調査 300m未満	1 式	64,575 64,575		
V000000031	図面作成<300m公図転写及連続図作成のみ	1 式	30,996 30,996		
Y2903	保安林解除2		95,571		
V000000008	調査 300m未満	1 式	64,575 64,575		
V000000031	図面作成<300m公図転写及連続図作成のみ	1 式	30,996 30,996		
G0000	直接測量費(人件費、材料費、機械経費)		632,848		
Z0045	旅費交通費		3,470		
STM03001X1	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	1 式	3,470 3,470	A=1	
Z0011	電子成果品作成費・業務成果品費	一式	38,000	A=宿泊,滞在を伴わない業務の場合 計算情報.....38000=2.3*(619**0.44)*1000	
G1000	直接経費		41,470		
G4100	直接測量費		674,318		
Z0020	諸経費		594,682	対象額.....	674,318
				率.....	0.8830
				率参照額.....	674,318
					595,423
				計算情報.....595423=674318*0.8830	リ%0.8830
G4800	業務価格		1,269,000		
Z0038	消費税相当額		126,900	対象額.....	1,269,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	1,269,000
				計算情報.....126900=1269000*0.100	
G5000	業務委託費		1,395,900		

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/単位	単価 金額	条件 件名 値称
X3000	設計業務委託費			
Y1G01	打合せ・照査	1 式	265,360 265,360	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務
V0000000034	打合せ(県土整備局)	2 回	85,600 171,200	
V0000000029	打合せ(農林局)	1 回	42,800 42,800	
V0000000005	照査	1 式	51,360 51,360	
Y1G02	保安林解除申請その1	1 式	577,984 577,984	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務
V0000000002	計画準備	1 式	51,360 51,360	
V0000000011	書類作成 300m未満	1 式	186,928 186,928	
V0000000019	図面作成 300m未満	1 式	339,696 339,696	
Y1G02	保安林解除申請その2	1 式	577,984 577,984	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務
V0000000002	計画準備	1 式	51,360 51,360	
V0000000011	書類作成 300m未満	1 式	186,928 186,928	
V0000000019	図面作成 300m未満	1 式	339,696 339,696	
G0000	直接人件費		1,421,328	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		80,000	
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1 式	80,000 80,000	A=6 A=その他の設計業務
G1300	直接経費		80,000	
G2400	直接原価		1,501,328	

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件名 条件	値 称
Z0057	その他原価		765,385	計算情報.....765385=1421328*0.35/0.65	
G4700	業務原価		2,266,713		
Z0030	一般管理費等		1,220,287	計算情報.....1220624=2266713*0.35/0.65	
G4800	業務価格		3,487,000		
Z0038	消費税相当額		348,700	対象額.....	3,487,000
				率.....	0.1000
				率参照額.....	3,487,000
				計算情報.....348700=3487000*0.100	
G5000	業務委託費		3,835,700		
G6000	業務費計		5,231,600		

施工一覧表

頁0-0065

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V0000000033	0 -0001	中間打合せ	回	1	45,750	
SF110	0 -0002	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	243,600	A=5
SF111	0 -0003	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	87,945	A=5
SF112	0 -0004	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	185,392	A=5
SF116	0 -0005	境界測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	299,585	A=5
SF119	0 -0006	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	163,274	A=5
SF117	0 -0007	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	206,091	A=5
SF120	0 -0008	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	279,184	A=5
SF123	0 -0009	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	万m2	1	195,574	A=1, B=2
SF123	0 -0010	用地平面図作成 縮尺:1/500	万m2	1	94,492	A=2, B=2
SF124	0 -0011	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	1	64,350	A=5
V0000000007	0 -0012	登記引照点設置 3級基準点設置 地上埋設(上面舗装)	点	3.501	109,671	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数量	金 額	条 件
STA07018	0 -0013	土地調書添付図作成 一部買収	筆	10	95,521	
STG05001	0 -0014	土地現地調査書作成費	筆	10	203,970	
V0000000008	0 -0015	調査 300m未満	式	1	64,575	
V0000000009	0 -0016	土地登記簿照合	式	1	36,900	
V0000000010	0 -0017	保安林台帳及び森林簿照合・現地踏査	式	1	55,350	
V0000000031	0 -0018	図面作成 < 300m公図転写及連続図作成のみ	式	1	30,996	
V0000000028	0 -0019	公図転写及び連続図作成		1	44,280	
STM03001X1	0 -0020	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	3,470	A=1,C=0
V0000000034	0 -0021	打合せ(県土整備局)	回	1	85,600	
V0000000029	0 -0022	打合せ(農林局)	回	1	42,800	
V0000000030	0 -0023	打合せ		1	42,800	
V0000000005	0 -0024	照査	式	1	51,360	

施工一覽表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単 位	単位数	金 額	条 件
V0000000002	0 -0025	計画準備	式	1	51,360	
V0000000011	0 -0026	書類作成 300m未満	式	1	186,928	
V0000000012	0 -0027	申請書作成	式	1	41,920	
V0000000013	0 -0028	事業計画書作成	式	1	110,400	
V0000000014	0 -0029	地番別土地集計表		1	33,600	
V0000000015	0 -0030	工事工程表		1	13,440	
V0000000016	0 -0031	用途別面積等求積		1	63,360	
V0000000017	0 -0032	代替施設計画書作成	式	1	51,360	
V0000000018	0 -0033	工事数量とりまとめ	式	1	63,360	
V0000000019	0 -0034	図面作成 300m未満	式	1	339,696	
V0000000020	0 -0035	位置図作成		1	27,360	
V0000000021	0 -0036	保安林解除図作成		1	83,520	

施工一覧表

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V0000000022	0 -0037	面積計算図作成		1	96,000	
V0000000023	0 -0038	事業計画図兼代替施設計画図作成		1	63,360	
V0000000024	0 -0039	用地縦断図作成		1	63,360	
V0000000025	0 -0040	標準断面図作成		1	44,160	
V0000000026	0 -0041	森林計画照合図作成		1	44,160	
V0000000027	0 -0042	全体写真作成		1	63,360	
STM02018X3	0 -0043	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1	80,000	A=6

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	R000009	999	25,900	0.3000	人	測量補助員	
2	R000041	999	47,200	3.7000	人	技師 (B)	
3	R000043	999	38,400	10.0000	人	技師 (C)	
4	R000045	999	33,600	20.5800	人	技師 (D) (技術員)	
5	R0630	999	47,200	2.0000	人	技師 (B)	
6	R0640	999	38,400	2.0000	人	技師 (C)	
7	R0710	999	54,600	1.7200	人	測量主任技師	
8	R0720	999	47,100	1.0335	人	測量技師	
9	R0730	999	36,900	5.4035	人	測量技師補	
10	R0740	999	34,600	1.4271	人	測量助手	
11	R0920	999	54,600	0.1624	人	測量主任技師	
12	R0930	999	47,100	0.6761	人	測量技師	
13	R0940	999	36,900	4.2561	人	測量技師補	
14	R0950	999	34,600	0.6624	人	測量助手	

工種別労務費一覧表

【測量業務委託費】

頁0-0071

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1101		全工種共通仮設	式		632,848	0	
V0000000033	0-0001	中間打合せ	回	3	137,250	0	
Y2901		用地測量					
SF110	0-0002	境界確認(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	24,360	0	
SF111	0-0003	土地境界確認書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	8,794	0	
SF112	0-0004	補助基準点の設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	18,530	0	
SF116	0-0005	境界測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	29,950	0	
SF119	0-0006	用地境界仮杭設置(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	16,320	0	
SF117	0-0007	境界点間測量(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	20,600	0	
SF120	0-0008	面積計算(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	27,910	0	
SF123	0-0009	用地実測図原図作成 縮尺:1/500	万m2	0.1	19,550	0	
SF123	0-0010	用地平面図作成 縮尺:1/500	万m2	0.1	9,449	0	

工種別労務費一覧表

【測量業務委託費】

頁0-0072

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
SF124	0-0011	土地調書作成(用地測量) 耕地(森林)	万m2	0.1	6,435	0	
V000000007	0-0012	登記引照点設置 3級基準点設置 地上埋設(上面舗装)	点	2	62,660	0	
STA07018	0-0013	土地調書添付図作成 一部買収	筆	2	19,104	0	
STG05001	0-0014	土地現地調査書作成費	筆	2	40,794	0	
Y2902		保安林解除1					
V000000008	0-0015	調査 300m未満	式	1	64,575	0	
V000000031	0-0018	図面作成 < 300m公図転写及連続図作成のみ	式	1	30,996	0	
Y2903		保安林解除2					
V000000008	0-0015	調査 300m未満	式	1	64,575	0	
V000000031	0-0018	図面作成 < 300m公図転写及連続図作成のみ	式	1	30,996	0	
Z0045		旅費交通費			3,470	0	
STM03001X1	0-0020	旅費交通費(測量) 調査・計画業務以外	式	1	3,470	0	

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

頁0-0074

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Y1G01		打合せ・照査	式		265,360	0	
V0000000034	0-0021	打合せ（県土整備局）	回	2	171,200	0	
V0000000029	0-0022	打合せ（農林局）	回	1	42,800	0	
V0000000005	0-0024	照査	式	1	51,360	0	
Y1G02		保安林解除申請その1	式		577,984	0	
V0000000002	0-0025	計画準備	式	1	51,360	0	
V0000000011	0-0026	書類作成 300m未満	式	1	186,928	0	
V0000000019	0-0034	図面作成 300m未満	式	1	339,696	0	
Y1G02		保安林解除申請その2	式		577,984	0	
V0000000002	0-0025	計画準備	式	1	51,360	0	
V0000000011	0-0026	書類作成 300m未満	式	1	186,928	0	
V0000000019	0-0034	図面作成 300m未満	式	1	339,696	0	

工種別労務費一覧表

【設計業務委託費】

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	数量	金額	うち労務価格	備考
Z0047		電子成果品作成費・業務成果品費			80,000	0	
STM02018X3	0-0043	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1	80,000	0	