

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和 0 7 年度
事 業 区 分	起工 補助
路 線 名 等 河 川 名 等	国道 3 7 3 号
工 事 名	国道 3 7 3 号外道路災害防除工事（尾見工区外）「保安林解除申請図書作成業務委託」（補助）
施 工 位 置	八頭郡智頭町尾見
設 計 金 額	¥ 2,429,900 円
工 事 概 要	保安林解除申請図書作成業務 N = 1式

総括情報表

頁0-0002

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 07-*****-00005-10 0 1 実施単価 15 智頭町 00-07.10.10(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		

総括情報表

頁0-0003

	金 額	金 額
事業費	2,429,900	
委託費	2,429,900	
測量業務委託費	265,100	
地質調査委託費		
設計業務委託費	2,164,800	
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	241,000	24,100	265,100
設計業務委託費	1,968,000	196,800	2,164,800
費目合計			2,429,900

＊ 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	金 額	備 考
測量業務委託費					
保安林解除申請図書作成					(レバ'Ⅱ1)
				106,449	
調査					(レバ'Ⅱ2)
				71,925	
土地登記簿照合					
	1		式	28,770	071010
保安林台帳及び森林簿照合・現地踏査					
	1		式	43,155	071010
図面作成					(レバ'Ⅱ2)
				34,524	
公図転写及び連続図作成					
	1		式	34,524	071010
直接測量費（人件費、材料費、機械経費）					
				106,449	
電子成果品作成費・業務成果品費					
			一式	17,000	

* 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									
							17,000		
直接測量費									
							123,449		
諸経費									
							117,551		
業務価格									
							241,000		
消費税相当額									
							24,100		
業務委託費									
							265,100		

* 設計業務委託費 *

内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
設計業務委託費					
保安林解除申請図書作成					(レ^\ Ⅱ1)
				789,984	
計画準備					(レ^\ Ⅱ2)
				53,280	
計画準備					
	1		一式	53,280	071010
書類作成					(レ^\ Ⅱ2)
				253,930	
申請書作成					
	1		式	30,506	071010
事業計画書作成 地番別土地集計表					
	1		式	25,270	071010
事業計画書作成 工事工程表					
	1		式	10,108	071010
事業計画書作成 用途別面積等求積					
	1		式	47,250	071010

* 設計業務委託費 *

内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
代替施設計画書作成					
	1		式	37,296	071010
工事数量とりまとめ					
	1		式	47,250	071010
選定理由とりまとめ					
	1		一式	56,250	071010
図面作成					(1/2)
				362,894	
位置図作成					
	1		式	20,510	071010
保安林解除図作成					
	1		式	62,412	071010
面積計算図作成					
	1		式	71,932	071010
事業計画図兼代替施設計画図作成					
	1		式	47,250	071010
用地縦断図作成					
	1		式	47,250	071010

* 設計業務委託費 *

内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	金 額	備 考
標準断面図作成					
	1		式	33,145	071010
森林計画図照合図作成					
	1		式	33,145	071010
全体写真作成					
	1		式	47,250	071010
照査					(レバ)Ⅱ2)
				53,280	
照査					
	1		一式	53,280	071010
打合せ					(レバ)Ⅱ2)
				66,600	
打合せ 県土整備事務所、2回					
	1		一式	44,400	071010
打合せ 農林局、1回					
	1		一式	22,200	071010
直接人件費					
				789,984	

＊ 設計業務委託費 ＊

内訳書

頁0-0009

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									
							64,000		
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務									
		1		一	式		64,000		071010
直接経費									
							64,000		
直接原価									
							853,984		
その他原価									
							425,406		
業務原価									
							1,279,390		
一般管理費等									
							688,610		
業務価格									
							1,968,000		
消費税相当額									
							196,800		

*** 設計業務委託費 ***

内訳書

頁0-0010

[illegible]

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
測量技師補 (内業)	1.0	人	41,100	41,100	R0730
標準歩掛の補正		式	41,100	28,770	+00 41100*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		28,770	

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
測量技師補 (内業)	1.5	人	41,100	61,650	R0730
標準歩掛の補正		式	61,650	43,155	+00 61650*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		43,155	

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	41,100	49,320	R0730
標準歩掛の補正		式	49,320	34,524	+00 49320*0.7 委託延長：0m～300m
* * * 単位当たり * * *	1	式		34,524	

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）	0.6	人	48,500	29,100	R0630
技師（C） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		53,280	

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）	0.4	人	48,500	19,400	R0630
技師（C） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
標準歩掛の補正		式	43,580	30,506	+00 43580*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		30,506	

施工単価表

[illegible]

施工単価表

[illegible]

施工単価表

單第0 -0008 表

1

式

当り

[illegible]

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） （内業）	0.6	人	48,500	29,100	R0630
技師（C） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
標準歩掛の補正		式	53,280	37,296	+00 53280*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		37,296	

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）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	67,500	47,250	+00 67500*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		47,250	

選定理由とりまとめ

V2601

施 工 単 価 表

単第0 -0011 表

頁0-0021

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（C） （内業）	0.5	人	40,300	20,150	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.0	人	36,100	36,100	R0645
*** 単位当たり ***	1	一式		56,250	

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）	0.1	人	40,300	4,030	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	0.7	人	36,100	25,270	R0645
標準歩掛の補正		式	29,300	20,510	+00 29300*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		20,510	

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） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.8	人	36,100	64,980	R0645
標準歩掛の補正		式	89,160	62,412	+00 89160*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		62,412	

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） （内業）	0.4	人	40,300	16,120	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	2.4	人	36,100	86,640	R0645
標準歩掛の補正		式	102,760	71,932	+00 102760*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		71,932	

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） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	67,500	47,250	+00 67500*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		47,250	

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）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	67,500	47,250	+00 67500*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		47,250	

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） （内業）	0.1	人	40,300	4,030	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	47,350	33,145	+00 47350*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		33,145	

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） （内業）	0.1	人	40,300	4,030	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	47,350	33,145	+00 47350*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		33,145	

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） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
技師（D）（技術員） （内業）	1.2	人	36,100	43,320	R0645
標準歩掛の補正		式	67,500	47,250	+00 67500*0.7 委託延長：0m～300m
*** 単位当たり ***	1	式		47,250	

照査

V4000

施 工 単 価 表

単第0 -0020 表

頁0-0030

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（B） （内業）	0.6	人	48,500	29,100	R0630
技師（C） （内業）	0.6	人	40,300	24,180	R0640
*** 単位当たり ***	1	一式		53,280	

打合せ
県土整備事務所、2回

V4100

施工単価表

単第0 -0021 表

頁0-0031

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師（B） （内業）	0.5	人	48,500	24,250	R0630 同時協議のため*0.5
技師（C） （内業）	0.5	人	40,300	20,150	R0640 同時協議のため*0.5
*** 単位当たり ***	1	一式		44,400	

打合せ
農林局、1回

V4200

施工単価表

単第0 -0022 表

頁0-0032

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (B) (内業)	0.25	人	48,500	12,125	R0630 同時協議のため*0.5
技師 (C) (内業)	0.25	人	40,300	10,075	R0640 同時協議のため*0.5
* * * 単位当たり * * *	1	一式		22,200	

電子成果品作成費(設計)
その他の設計業務

STM02018X3

施 工 単 価 表

単第0 -0023 表

頁0-0033

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	64,000	64,000	E0002
*** 単位当たり ***	1	一式		64,000	
A=6 その他の設計業務					
[率分額] 64,000 = (5.1 * 789 ^ 0.38) * 1,000 [対象額内訳]					
直接人件費= 789,984 直接人件費以外= -0					

入力データ一覧表

頁0-0034

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
X1000	測量業務委託費			
Y1999	保安林解除申請図書作成		106,449	
Y2999	調査		71,925	
V1000	土地登記簿照合	1 式	28,770	
V1100	保安林台帳及び森林簿照合・現地踏査	1 式	43,155	
Y2999	図面作成		34,524	
V3500	公図転写及び連続図作成	1 式	34,524	
G0000	直接測量費（人件費、材料費、機械経費）		106,449	
Z0011	電子成果品作成費・業務成果品費	一式	17,000	計算情報.....17000=2.3*(106**0.44)*1000
G1000	直接経費		17,000	
G4100	直接測量費		123,449	
Z0020	諸経費		117,551	対象額..... 123,449 率..... 0.9580
				率参照額..... 123,449 118,264
				計算情報.....118264=123449*0.9580 リ0.9580
G4800	業務価格		241,000	
Z0038	消費税相当額		24,100	対象額..... 241,000 率..... 0.1000
				率参照額..... 241,000 計算情報.....24100=241000*0.100
G5000	業務委託費		265,100	

入力データ一覧表

頁0-0035

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 値 称
X3000	設計業務委託費			
Y1999	保安林解除申請図書作成		789,984	E=6 E=(X3000設計) その他の設計業務
Y2999	計画準備		53,280	
V2000	計画準備	1 式	53,280 53,280	
Y2999	書類作成		253,930	
V2100	申請書作成	1 式	30,506 30,506	
V2200	事業計画書作成 地番別土地集計表	1 式	25,270 25,270	
V2300	事業計画書作成 工事工程表	1 式	10,108 10,108	
V2400	事業計画書作成 用途別面積等求積	1 式	47,250 47,250	
V2500	代替施設計画書作成	1 式	37,296 37,296	
V2600	工事数量とりまとめ	1 式	47,250 47,250	
V2601	選定理由とりまとめ	1 式	56,250 56,250	
Y2999	図面作成		362,894	
V2700	位置図作成	1 式	20,510 20,510	
V2800	保安林解除図作成	1 式	62,412 62,412	
V2900	面積計算図作成	1 式	71,932 71,932	
V3000	事業計画図兼代替施設計画図作成	1 式	47,250 47,250	
V3100	用地縦断図作成	1 式	47,250 47,250	

入力データ一覧表

頁0-0036

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 額	条 件 名 値 称
V3200	標準断面図作成	1 式	33,145 33,145	
V3300	森林計画図照合図作成	1 式	33,145 33,145	
V3400	全体写真作成	1 式	47,250 47,250	
Y2999	照査		53,280	
V4000	照査	1 式	53,280 53,280	
Y2999	打合せ		66,600	
V4100	打合せ 県土整備事務所、2回	1 式	44,400 44,400	
V4200	打合せ 農林局、1回	1 式	22,200 22,200	
G0000	直接人件費		789,984	
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費		64,000	
STM02018X3	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1 式	64,000 64,000	A=6 A=その他の設計業務
G1300	直接経費		64,000	
G2400	直接原価		853,984	
Z0057	その他原価		425,406	計算情報.....425406=789984*0.35/0.65
G4700	業務原価		1,279,390	
Z0030	一般管理費等		688,610	計算情報.....688951=1279390*0.35/0.65
G4800	業務価格		1,968,000	
Z0038	消費税相当額		196,800	対象額.....1,968,000 率.....0.1000

入力データ一覧表

頁0-0037

[illegible]

施 工 一 覧 表

頁0-0038

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V1000	0 -0001	土地登記簿照合	式	1	28,770	
V1100	0 -0002	保安林台帳及び森林簿照合・現地踏査	式	1	43,155	
V3500	0 -0003	公図転写及び連続図作成	式	1	34,524	
V2000	0 -0004	計画準備	式	1	53,280	
V2100	0 -0005	申請書作成	式	1	30,506	
V2200	0 -0006	事業計画書作成 地番別土地集計表	式	1	25,270	
V2300	0 -0007	事業計画書作成 工事工程表	式	1	10,108	
V2400	0 -0008	事業計画書作成 用途別面積等求積	式	1	47,250	
V2500	0 -0009	代替施設計画書作成	式	1	37,296	
V2600	0 -0010	工事数量とりまとめ	式	1	47,250	
V2601	0 -0011	選定理由とりまとめ	式	1	56,250	
V2700	0 -0012	位置図作成	式	1	20,510	

施 工 一 覧 表

頁0-0039

コード	第番号	名称・規格 1 ・規格 2	単 位	単位数量	金 額	条 件
V2800	0 -0013	保安林解除図作成	式	1	62,412	
V2900	0 -0014	面積計算図作成	式	1	71,932	
V3000	0 -0015	事業計画図兼代替施設計画図作成	式	1	47,250	
V3100	0 -0016	用地縦断図作成	式	1	47,250	
V3200	0 -0017	標準断面図作成	式	1	33,145	
V3300	0 -0018	森林計画図照合図作成	式	1	33,145	
V3400	0 -0019	全体写真作成	式	1	47,250	
V4000	0 -0020	照査	式	1	53,280	
V4100	0 -0021	打合せ 県土整備事務所、2回	式	1	44,400	
V4200	0 -0022	打合せ 農林局、1回	式	1	22,200	
STM02018X3	0 -0023	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1	64,000	A=6

機 労 材 集 計 表

頁0-0040

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	R0630	999	48,500	2.6500	人	技師 (B)	
2	R0640	999	40,300	6.3000	人	技師 (C)	
3	R0645	999	36,100	11.2900	人	技師 (D) (技術員)	
4	R0730	999	41,100	2.5900	人	測量技師補	