

【実施】

積算情報

設計書番号	506-k143670-00034-46(0)	設計者名	
費目	測量及び試験費	工事名	令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事 測量設計業務委託(黒岩)(測量業務)
所属名	伊勢農林水産事務所 森林・林業室		
適用単価	業務		
入札日(開札日)	令和6年10月15日		
歩掛適用年月日	令和6年9月24日		
単価適用年月日	令和6年9月24日		
適用単価 地区	一般材料	R00:伊勢6	
	生コン	R01:伊勢E	
	石材	R01:伊勢6	
適用工種		(係数ランク 1)	

積算時想定業務期間	年月日～年月日(日)
-----------	------------

- 1 -

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	91.2%
測量業務(竣工平面図)	諸経費率	しない	30%
地質調査業務(一般)	諸経費率	しない	82.5%
地質調査業務(解析)	その他原価の割合(α)	しない	35%
	一般管理費等の割合(β)	しない	35%
設計業務	その他原価の割合(α)	しない	35%
	一般管理費等の割合(β)	しない	35%

- 2 -

設計内訳書

業務名 令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事 測量設計業務委託（黒岩）（測量業務）		当初	業種	測量業務（治山林道）				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
治山業務測量		式	1		90,219			
治山業務測量		式	1		90,219			
溪間工測量		式	1		90,219			
構造物計画面位置横断測量	横断測線延長補正（m） 30m以下；現場条件による補正（難易度）中	横断	1	70,950	70,950			単-1号 A1
用地幅杭設置測量		km	0.01	700,700	7,007			単-2号 A1
面積計算	森林	ha	0.01	279,100	2,791			単-3号 A1
用地実測図原図作成	1/250	ha	0.01	234,600	2,346			単-4号 A1
立木等調査	人工林	m2	113.1	63	7,125			単-5号 A1
直接経費		式	1		15,000			
直接経費		式	1		15,000			
電子成果品作成費		式	1		15,000			
電子成果品作成費（測量） 2.3×78千円0.44		式	1		15,000			

- 3 -

三重県 農林水産部

設計内訳書

業務名 令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事 測量設計業務委託（黒岩）（測量業務）		当初	業種	測量業務				
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
直接測量費		式	1		105,219			
間接測量費		式	1		95,781			
諸経費 105,219×91.2%		式	1		95,781			
測量業務価格		式	1		201,000			
消費税相当額 201,000×10%		式	1		20,100			
業務費計		式	1		221,100			

- 4 -

三重県 農林水産部

諸経費計算書
(当初)

506-k143670-00034-46

業務名 令和6年度 令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事

測量業務

建設コンサルタント

項目	金額・率(%)
直接測量費	105,219
非対象額	0
管理費区分9・1(成果検定費等)	0
対象額	105,219
諸経費率	91.2%
諸経費(計算額)	95,959
竣工平面図作成の対象額(労務費、直接人件費)	0
竣工平面図作成の諸経費率	0%
竣工平面図作成の諸経費(計算値)	0
調整額	178
諸経費計上額	95,781
調整業務計上額	
その他原価対象額(管理費区分A+B+D)	0
その他原価の割合(α)	0%
その他原価計上額	0
直接原価	0
その他原価	0
一般管理費対象額	0
一般管理費等の割合(β)	0%
一般管理費等計上額	0

地質調査業務

一般調査業務

項目	金額・率(%)
純調査費(直接調査費及び間接調査費)	
非対象額	
管理費区分9・1(諸経費の非対象)	
対象額	
諸経費率	
諸経費(計算額)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額(管理費区分A+B+D)	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

506-k143670-00034-46

業務名

地質調査業務

解析調査業務

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額(一)	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費

)

設計業務

項目	金額・率(%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額(一)	
管理費区分9・1(一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等(計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費

)

1次単価表

単-1号

名称 規格		単位	数量	単価	金額	摘要
構造物計画位置横断測量		横断	1	70,950	70,950	DE737010 管理費区分 無 単-6号
横断測線延長補正 (m) 30m以下:現場条件による補正 (難易度) 中		横断	1	70,950	70,950	
計					70,950	
単価					70,950	円/横断

- 7 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-2号

名称 規格		単位	数量	単価	金額	摘要
用地幅杭設置測量		km	1	700,700	700,700	DXC00731 管理費区分 無 単-7号
用地幅杭設置測量治山		km	1	700,700	700,700	
計					700,700	
単価					700,700	円/km

- 8 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-5号

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
立木等調査	人工林	m2	1	63.66	63	DXC00742 管理費区分 無 単-10号
計					63	
単価					63	円/m2

- 11 -

三重県 農林水産部

506-k143670-00034-46(0)

参考資料 (1)

単-6号 DE737010

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
構造物計画位置横断測量 溪間工測量	30m以下 中	横断	1		70,950	
測量技師 (外業)	直接人件費	人	0.23	47,100	10,833	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師 (内業)	同上	人	0.05	47,100	2,355	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (外業)	同上	人	0.23	36,900	8,487	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	0.19	36,900	7,011	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (外業)	同上	人	0.23	34,600	7,958	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	0.19	34,600	6,574	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
測量補助員 (外業)	同上	人	0.68	25,900	17,612	R0612 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	1.5%	式	1		912	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	5%	式	1		3,041	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	10%	式	1		6,174	ZS7S20700 管理費区分 無
計					70,957	

- 12 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-6号 DE737010

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称				構造物計画位置横断測量 溪間工測量		単位		横断		数量		1		単価		70,950	
規格				30m以下 中													
名称				規格／条件				単位		数量		単価		金額		摘要	
単価														70,950		円／横断	
J01 横断測線延長補正 (m)				30m以下													
J02 現場条件による補正 (難易度)				中													

- 13 -

三重県 農林水産部

506-k143670-00034-46(0)

参考資料 (1)

単-7号 DXC00731

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格 森林				単位	数量	単価	金額	摘要
名称				単位	数量	単価	金額	摘要
規格				単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)				人	数量	単価	金額	摘要
測量技師補 (内業)				人	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)				人	数量	単価	金額	摘要
測量技師補 (外業)				人	数量	単価	金額	摘要
測量助手 (外業)				人	数量	単価	金額	摘要
機械経費				式	数量	単価	金額	摘要
材料費				式	数量	単価	金額	摘要
精度管理費				式	数量	単価	金額	摘要
変化率				式	数量	単価	金額	摘要
計				式	数量	単価	金額	摘要
単価				式	数量	単価	金額	摘要

- 14 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-9号

DXC00732

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	用地実測図原図作成治山 1/250	単位 ha	数量 1	単価 234,600	金額	摘要
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (内業)	直接人件費	人	1.3	47,100	61,230	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	1.7	36,900	62,730	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	1.7	34,600	58,820	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
精度管理費	7%	式	1		12,794	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	120%		1		234,688	IH3150000 管理費区分 無
計					234,688	
単価					234,600	円/ha
J01 縮尺	1/250					

- 17 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-10号

DXC00742

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	立木等調査 (人工林) 急傾斜地 調査・図面のみ	単位 m2	数量 1,000	単価 63.66	金額	摘要
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (B) (外業)	直接人件費	人	0.32	47,200	15,104	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C) (外業)	同上	人	0.32	38,400	12,288	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (D) (外業)	同上	人	0.32	33,600	10,752	RAA01 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B) (内業)	同上	人	0.07	47,200	3,304	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C) (内業)	同上	人	0.47	38,400	18,048	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
材料費	7%	式	1		4,164	ZS7S10600 管理費区分 無
計					63,660	
単価					63.66	円/m2
J01 区分	急傾斜地					
J02 作業区分	調査・図面のみ					

- 18 -

三重県 農林水産部

登録単価<データ無し>

[illegible]

個人用損料<データ無し>

[illegible]

【実施】

積算情報

設 計 書 番 号	506-k143670-00034-46-01(0)	設 計 者 名	
費 目	測量及び試験費	工 事 名	令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事 測量設計業務委託（黒岩）（設計業務）
所 属 名	伊勢農林水産事務所 森林・林業室		
適 用 単 価	業務		
入 札 日（ 開 札 日 ）	令和 6年10月15日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 9月24日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 6年 9月24日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	R00：伊勢6	
	生 コ ン	R01：伊勢E	
	石 材	R01：伊勢6	
適 用 工 種	（係数ランク 1）		

積算時想定業務期間	年月日 ~ 年月日(日)
-----------	--------------

諸経費情報

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	91.2%
測量業務(竣工平面図)	諸経費率	しない	30%
地質調査業務(一般)	諸経費率	しない	82.5%
地質調査業務(解析)	その他原価の割合(α)	しない	35%
	一般管理費等の割合(β)	しない	35%
設計業務	その他原価の割合(α)	しない	35%
	一般管理費等の割合(β)	しない	35%

諸経費計算書

506-k143670-00034-46-01

業務名

測量業務

項目	金額・率 (%)
直接測量費	
非対象額	
管理費区分9・I (成果検定費等)	
対象額	
諸経費率	
諸経費 (計算額)	
竣工平面図作成の対象額 (労務費、直接人件費)	
竣工平面図作成の諸経費率	
竣工平面図作成の諸経費 (計算値)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額 (管理費区分A+B+D)	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等計上額	

地質調査業務
一般調査業務

項目	金額・率 (%)
純調査費 (直接調査費及び間接調査費)	
非対象額	
管理費区分9・I (諸経費の非対象)	
対象額	
諸経費率	
諸経費 (計算額)	
調整額	
諸経費計上額	
調整業務計上額	
その他原価対象額 (管理費区分A+B+D)	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
その他原価	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等計上額	

諸経費計算書

506-k143670-00034-46-01

業務名 令和6年度 令和5年度自然災害防止事業第伊-4-1号工事

(当初)

地質調査業務
解析調査業務

項目	金額・率 (%)
直接人件費	
その他原価の割合(α)	
その他原価計上額	
直接原価	
非対象額 (-)	
管理費区分9・I (一般管理費等の非対象)	
一般管理費対象額	
一般管理費等の割合(β)	
一般管理費等 (計算値)	
調整額	
一般管理費等計上額	

(直接経費

)

設計業務 建設コンサルタント

項目	金額・率 (%)
直接人件費	655,940
その他原価の割合(α)	35%
その他原価計上額	353,223
直接原価	782,940
非対象額 (-)	0
管理費区分9・I (一般管理費等の非対象)	0
一般管理費対象額	1,136,163
一般管理費等の割合(β)	35%
一般管理費等 (計算値)	611,823
調整額	986
一般管理費等計上額	610,837

(直接経費

127,000)

参考資料 (1)

単-2号

DE802010

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	設計計画 (透水性・遮水性) 治山ダム設計 B	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師 (内業)	直接人件費	人	0.2	64,800	12,960	R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (A) (内業)	同上	人	0.6	57,000	34,200	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B) (内業)	同上	人	0.8	47,200	37,760	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
計					84,920	
単価					84,920	円/基

- 9 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-3号

DE802040

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	施設設計 (透水性・遮水性) 治山ダム設計 B	単位	数量	単価	金額	摘要
技師 (A) (内業)	直接人件費	人	0.9	57,000	51,300	R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (B) (内業)	同上	人	1.3	47,200	61,360	R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師 (C) (内業)	同上	人	2.3	38,400	88,320	R0405 管理費区分 無 割増率 0%
技術員 (内業)	同上	人	2.5	33,600	84,000	R0406 管理費区分 無 割増率 0%
計					284,980	
単価					284,980	円/基

- 10 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-4号

DE802050

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	数量計算（透水型・遮水型） 治山ダム設計B				単位	基	数量	1	単価	116,720
規格										
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要				
技師（B） （内業）	直接人件費	人	0.5 /	47,200	23,600	R0404 管理費区分 無 割増率 0%				
技師（C） （内業）	同上	人	1.2 /	38,400	46,080	R0405 管理費区分 無 割増率 0%				
技術員 （内業）	同上	人	1.4 /	33,600	47,040	R0406 管理費区分 無 割増率 0%				
計					116,720					
単価					116,720	円／基				

- 11 -

三重県 農林水産部

506-k143670-00034-46-01(0)

参考資料 (1)

単-5号

DE802060

単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制	令和 6年 9月24日 令和 6年 9月24日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	照査（透水型・遮水型） 治山ダム設計 B			単位	基	数量	1	単価	84,820
規格									
名称		規格／条件	単位	数量	単価		金額		摘要
主任技師 （内業）		直接人件費	人	0.4	64,800		25,920		R0402 管理費区分 無 割増率 0%
技師（A） （内業）		同上	人	0.5	57,000		28,500		R0403 管理費区分 無 割増率 0%
技師（B） （内業）		同上	人	0.4	47,200		18,880		R0404 管理費区分 無 割増率 0%
技師（C） （内業）		同上	人	0.3	38,400		11,520		R0405 管理費区分 無 割増率 0%
計							84,820		
単価							84,820		円／基

- 12 -

三重県 農林水産部

C

C

O

O