

50604478

1頁

【実施】

積 算 情 報

設 計 書 番 号	506-k143460-00008-45(0)	設 計 者 名	令和6年度 中勢用水地区 国営造成施設県管理事業
費 目	測量及び試験費	工 事 名	安濃ダム 堆砂測量業務委託
所 属 名	津農林水産事務所 安濃ダム管理室		
適 用 単 価	業務		
入 札 日 (開 札 日)	年 月 日		
歩 掛 適 用 年 月 日	令和 6年 9月26日		
単 価 適 用 年 月 日	令和 6年 9月26日		
適用単価 地 区	一 般 材 料	D00: 津	
	生 コ ン	D01: 津・久居	
	石 材	D01: 津	
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

506-k143460-00008-45(0)

委託先	建設コンサルタント		
測量業務	諸経費率	しない	79.6%
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6年度 中勢用水地区 国営造成施設管理事業 安濃ダム 堆砂測量業務委託	当 初	業 種	測量業務					
			項 目	応用測量					
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
応用測量			式	1		1,478,010			
河川測量			式	1		353,970			
河川測量			式	1		353,970			
河川定期横断測量 直接水準（山地）		平均測量幅28m	本	19	18,630	353,970			単-1号 A1
深淺測量			式	1		1,124,040			
深淺測量			式	1		60,900			
作業計画			業務	1	60,900	60,900			単-2号 A1
ダム・貯水池深淺測量			式	1		1,063,140			
ダム・貯水池深淺測量			測線	14	72,810	1,019,340			単-3号 A1
ダム・貯水池深淺測量			測線	1	43,800	43,800			単-4号 A1
共通			式	1		238,900			
共通			式	1		238,900			

- 1 -

三重県 農林水産部

設計内訳書

業務名	令和6年度 中勢用水地区 国営造成施設管理事業 安濃ダム 堆砂測量業務委託	当 初	業 種	測量業務					
			項 目	共通					
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
打合せ等			式	1		238,900			
打合せ			業務	1	238,900	238,900			単-5号 A1
直接経費			式	1		66,612			
直接経費			式	1		66,612			
旅費交通費			式	1		8,612			
旅費交通費（率計上）（測量） 1,537,870× 0.56%		旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1		8,612			A1
電子成果品作成費			式	1		58,000			
電子成果品作成費（測量） 2.3×1,537千円×0.44			式	1		58,000			
直接測量費			式	1		1,783,522			
間接測量費			式	1		1,419,478			
諸経費 1,783,522×79.6%			式	1		1,419,478			
測量業務価格			式	1		3,203,000			

- 2 -

三重県 農林水産部

設計内訳書

[illegible]

諸經費計算書

業務名 令和 6年度 令和6年度 中勢用水地区 国営造成施設県管理事業

(当初)

測量業務		建設コンサルタント	
項目	金額・率 (%)	項目	金額・率 (%)
直接測量費	1,783,522	純調査費（直接調査費及び間接調査費）	
非対象額	0	非対象額	
管理費区分 9・I（成果検定費等）	0	管理費区分 9・I（諸経費の非対象）	
対象額	1,783,522	対象額	
諸経费率	79.6%	諸経费率	
諸経費（計算額）	1,419,683	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）	0	調整額	
竣工平面図作成の諸経费率	0%	諸経費計上額	
竣工平面図作成の諸経費（計算値）	0	調整業務計上額	
調整額	205	その他原価対象額（管理費区分 A+B+D）	
諸経費計上額	1,419,478	その他原価の割合（ α ）	
調整業務計上額		その他原価計上額	
その他原価対象額（管理費区分 A+B+D）	0	直接原価	
その他原価の割合（ α ）	0%	その他原価	
その他原価計上額	0	一般管理費対象額	
直接原価	0	一般管理費等の割合（ β ）	
その他原価	0	一般管理費等計上額	
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		

諸経費計算書

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

)

- 2 -

三重県 農林水産部

506-k143460-00008-45(0)

1次単価表

単-1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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
河川定期横断測量 直接水準 (山地)	平均測量幅=28m	本	1	9,455	9,455	※S106501 管理費区分 無 単-6号
横断面図作成 直接水準 (山地)	同上	本	1	6,900	6,900	※S106502 管理費区分 無 単-7号
点検整理 直接水準 (山地)	同上	本	1	2,282	2,282	※S106503 管理費区分 無 単-8号
計					18,637	
単価					18,630	円/本

- 1 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-2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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
作業計画			業務	1	60,900	60,900	RS106701 管理費区分 無 単-9号
計						60,900	
単価						60,900	円/業務

- 2 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-3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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ダム・貯水池深浅測量			測線	1	8,697	8,697	RS105301 管理費区分 無 単-10号
現地踏査		水面幅=174m:水深=3mを超える:	測線	1	24,300	24,300	RS105302 管理費区分 無 単-11号
観測		同上	測線	1	26,140	26,140	RS105303 管理費区分 無 単-12号
横断面図作成		同上	測線	1	13,680	13,680	RS105304 管理費区分 無 単-13号
点検整理		同上	測線	1			
計						72,817	
単価						72,810	円/測線

- 3 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-4号

名称 規格		単位		数量		単価		金額		摘要					
ダム・貯水池深浅測量		測線		1		43,800		43,800		43,800					
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要									
現地踏査	水面幅=34m:水深=1m以上3m以下:	測線	1	5,232	5,232	RS105301 管理費区分 無 単-14号									
観測	同上	測線	1	14,620	14,620	RS105302 管理費区分 無 単-15号									
横断面図作成	同上	測線	1	15,720	15,720	RS105303 管理費区分 無 単-16号									
点検整理	同上	測線	1	8,236	8,236	RS105304 管理費区分 無 単-17号									
計					43,808										
単価					43,800	円/測線									

- 4 -

三重県 農林水産部

1次単価表

単-5号

名称 規格		単位		数量		単価		金額		摘要					
打合せ		業務		1		238,900		238,900		238,900					
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要									
打合せ	中間打合せ回数=3回:	業務	1	238,900	238,900	RS107601 管理費区分 無 単-18号									
計					238,900										
単価					238,900	円/業務									

- 5 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-6号

WS105501

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	観測 直接水準 (山地)	単位	数量	単価	金額	摘要
規格	28m			10	9,455	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)	直接人件費	人	2	47,100	94,200	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (外業)	同上	人	4	36,900	147,600	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (外業)	同上	人	0.5	34,600	17,300	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
測量補助員 (外業)	同上	人	1.3	25,900	33,670	R0612 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	3.5%	式	1		10,246	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	1.5%	式	1		4,391	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	10%	式	1		30,301	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	28%		1		94,558	IH3150000 管理費区分 無
計					94,558	
単価					9,455	円/本
J01 平均測量幅	28 m					

- 6 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-7号

WS106502

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	横断面図作成 直接水準 (山地)	単位	数量	単価	金額	摘要
規格	28m			10	6,900	
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	1.5	47,100	70,650	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	3.5	36,900	129,150	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	0.4	34,600	13,840	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	3.5%	式	1		7,477	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	1.5%	式	1		3,204	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	10%	式	1		22,111	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	28%		1		69,000	IH3150000 管理費区分 無
計					69,000	
単価					6,900	円/本
J01 平均測量幅	28 m					

- 7 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-8号

WS106503

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称		規格		単位	本	数量	10	単価	2,282
点検整理 直接水準 (山地)		28m							
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額	摘要	
測量主任技師 (内業)		直接人件費		人	0.2	54,600	10,920	R0602 管理費区分 無 割増率 0%	
測量技師 (内業)		同上		人	0.6	47,100	23,550	R0603 管理費区分 無 割増率 0%	
測量技師補 (内業)		同上		人	0.7	36,900	25,830	R0604 管理費区分 無 割増率 0%	
測量助手 (内業)		同上		人	0.3	34,600	10,380	R0605 管理費区分 無 割増率 0%	
機械経費		3.5%		式	1		2,473	ZSTS10400 管理費区分 無	
材料費		1.5%		式	1		1,060	ZSTS10600 管理費区分 無	
精度管理費		10%		式	1		7,315	ZSTS20700 管理費区分 無	
変化率		28%			1		22,827	IH3150000 管理費区分 無	
計							22,827		
単価							2,282	円/本	
J01 平均測量幅		28 m							

- 8 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-9号

WS106701

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称		作業計画				業務		芳村調班-超過-規則		1,000-00000020	
規格						単位	数量	1	単価	60,900	
名称		規格／条件		単位	数量	単価	金額		摘要		
測量主任技師 (内業)		直接人件費		人	0.5	54,600	27,300		R0602 管理費区分 無 割増率 0%		
測量技師 (内業)		同上		人	0.4	47,100	18,840		R0603 管理費区分 無 割増率 0%		
測量技師補 (内業)		同上		人	0.4	36,900	14,760		R0604 管理費区分 無 割増率 0%		
計							60,900				
単価							60,900		円／業務		

- 9 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-10号

WS105301

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査	174m 3mを超える			10	8,697	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)	直接人件費	人	0.6	47,100	28,260	R0603 管理費区分 無 制増率 0%
測量技師補 (外業)	同上	人	0.6	36,900	22,140	R0604 管理費区分 無 制増率 0%
測量助手 (外業)	同上	人	0.6	34,600	20,760	R0605 管理費区分 無 制増率 0%
機械経費	2.5%	式	1		1,779	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	同上	式	1		1,779	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		6,664	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	107%		1		86,971	HS150000 管理費区分 無
計					86,971	
単価					8,697	円/測線
J01 水面幅 J02 水深	174 m 3mを超える					

- 10 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-11号

WS105302

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
観測	174m 3mを超える			10	24,300	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
測量技師 (外業)	直接人件費	人	1.1	47,100	51,810	R0603 管理費区分 無 制増率 0%
測量技師補 (外業)	同上	人	1.1	36,900	40,590	R0604 管理費区分 無 制増率 0%
測量助手 (外業)	同上	人	1.1	34,600	38,060	R0605 管理費区分 無 制増率 0%
測量補助員 (外業)	同上	人	1.1	25,900	28,490	R0612 管理費区分 無 制増率 0%
測量船操縦士 (外業)	同上	人	1.1	36,300	39,930	R0613 管理費区分 無 制増率 0%
機械経費	2.5%	式	1		4,972	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	同上	式	1		4,972	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		18,346	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	107%		1		243,071	HS150000 管理費区分 無
計					243,071	
単価					24,300	円/測線

- 11 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-11号

WS105302

名称		規格/条件		単位	数量	単価	金額	摘要
名称	測量	174m 3mを超える		単位		10		24,300
規格	174m 3mを超える							
J01 水面幅	174 m							
J02 水深	3mを超える							

- 12 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-12号

WS105303

名称		規格/条件		単位	数量	単価	金額	摘要
名称	横断面図作成	174m 3mを超える		単位		10		26,140
規格	174m 3mを超える							
測量技術師 (内業)	直接人件費			人	1.5	47,100	70,650	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技術補 (内業)	同上			人	2.1	36,900	77,490	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上			人	1.9	34,600	65,740	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	2.5%			式	1		6,347	ZST510400 管理費区分 無
材料費	同上			式	1		6,347	ZST510600 管理費区分 無
精度管理費	9%			式	1		19,730	ZST520700 管理費区分 無
変化率	107%				1		261,405	1H3150000 管理費区分 無
計							261,405	
単価							26,140	円/測線
J01 水面幅	174 m							
J02 水深	3mを超える							

- 13 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-13号

WS105304

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理 174m 3mを超える		測線 単位		数量 10	単価 13,680	
測量主任技師 (内業)	直接人件費	人	0.4	54,600	21,840	R0602 管理費区分 無 制増率 0%
測量技師 (内業)	同上	人	0.7	47,100	32,970	R0603 管理費区分 無 制増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	0.8	35,900	29,520	R0604 管理費区分 無 制増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	0.8	34,600	27,680	R0605 管理費区分 無 制増率 0%
機械経費	2.5%	式	1		2,800	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	同上	式	1		2,800	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		10,332	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	107%		1		136,897	HR150000 管理費区分 無
計					136,897	
単価					13,680	円/測線
J01 水面幅 J02 水深	174 m 3mを超える					

- 14 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-14号

WS105301

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要
現地踏査 34m 1m以上3m以下		測線 単位		数量 10	単価 5,232	
測量技師 (外業)	直接人件費	人	0.6	47,100	28,260	R0603 管理費区分 無 制増率 0%
測量技師補 (外業)	同上	人	0.6	35,900	22,140	R0604 管理費区分 無 制増率 0%
測量助手 (外業)	同上	人	0.6	34,600	20,760	R0605 管理費区分 無 制増率 0%
機械経費	1.5%	式	1		1,067	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	2.5%	式	1		1,779	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		6,500	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	65%		1		52,328	HR150000 管理費区分 無
計					52,328	
単価					5,232	円/測線
J01 水面幅 J02 水深	34 m 1m以上3m以下					

- 15 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-16号

WS105303

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	34m 1m以上3m以下	単位	数量	単価	金額	摘要
断面図作成						
測量技師 (内業)	直接人件費	人	1.5	47,100	70,650	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	2.1	36,900	77,490	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	1.9	34,600	65,740	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	1.5%	式	1		3,208	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	2.5%	式	1		5,347	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		19,637	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	65%		1		157,281	IH3150000 管理費区分 無
計					157,281	
単価					15,720	円/測線
J01 水面幅 J02 水深	34 m 1m以上3m以下					

- 18 -

三重県 農林水産部

参考資料 (1)

単-17号

WS105304

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26日 令和 6年 9月26日 1.000-00000020
----------------------------------	--

名称 規格	34m 1m以上3m以下	単位	数量	単価	金額	摘要
点検整理						
測量主任技師 (内業)	直接人件費	人	0.4	54,600	21,840	R0602 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師 (内業)	同上	人	0.7	47,100	32,970	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補 (内業)	同上	人	0.8	36,900	29,520	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手 (内業)	同上	人	0.8	34,600	27,680	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
機械経費	1.5%	式	1		1,680	ZS7S10400 管理費区分 無
材料費	2.5%	式	1		2,800	ZS7S10600 管理費区分 無
精度管理費	9%	式	1		10,232	ZS7S20700 管理費区分 無
変化率	65%		1		82,369	IH3150000 管理費区分 無
計					82,369	
単価					8,236	円/測線
J01 水面幅 J02 水深	34 m 1m以上3m以下					

- 19 -

三重県 農林水産部

