

鏡

1. 業務名

業務名	令和7年度弥栄ダム堆砂測量業務
履行場所	広島県大竹市小方町小方

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 8月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	弥栄ダム管理所	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	25877720020003	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 7年 8月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	116 日間 自 令和 7年 9月 2日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 8月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 8月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	令和7年度弥栄ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務 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		4,935,517			
河川測量		式	1		2,225,457			
河川測量		式	1		2,225,457			
作業計画		業務	1		114,480			内 1号
現地踏査		(km)式	(6.9)1		303,137			内 2号
河川定期横断測量 複写		断面	40	3,682	147,280			単 1号
河川定期横断測量 間接水準 (山地)	平均測量幅:39.4m	本	74	22,440	1,660,560			単 2号
深淺測量		式	1		2,710,060			

設計内訳書

業務名	令和7年度弥栄ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務 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
深浅測量		式	1		67,660			
作業計画		業務	1		67,660			内 3号
ダム・貯水池深浅測量		式	1		2,642,400			
ダム・貯水池深浅測量		測線	6	43,740	262,440			単 3号
ダム・貯水池深浅測量		測線	33	72,120	2,379,960			単 4号
共通		式	1		265,450			
共通		式	1		265,450			
打合せ等		式	1		265,450			

設計内訳書

業務名	令和7年度弥栄ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務共通		
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		式	1		265,450			内 4号
直接経費		式	1		119,751			
直接経費		式	1		119,751			
旅費交通費		式	1		25,751			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		25,751			内 5号
電子成果品作成費		式	1		94,000			
電子成果品作成費		式	1		94,000			内 6号
直接測量費		式	1		5,320,718			

設計内訳書

業務名	令和7年度弥栄ダム堆砂測量業務				業種項目	測量業務 間接測量費		
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
間接測量費		式	1		4,179,282			
諸経費		式	1		4,179,282			内 7号
測量業務価格		式	1		9,500,000			
消費税相当額		式	1		950,000			
測量業務費		式	1		10,450,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		114,480	内 8 号
計						114,480	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(km)式	(6.9)1		303,137	内 9 号
計						303,137	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		67,660	内 10 号
計						67,660	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		265,450	内 11 号
計						265,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		4,598,474	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		25,751	直人費×0.0056
計						25,751	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		4,598,474	
	電子成果品作成費		式	1		94,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						94,000	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		114,480	
	測量主任技師 内業		人	1.1	60,600	66,660	
	測量技師 内業		人	0.6	52,300	31,380	
	測量技師補 内業		人	0.4	41,100	16,440	
計						114,480	

現地踏査

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		41,060	
	測量主任技師 外業		人	0.1	60,600	6,060	
	測量技師 外業		人	0.3	52,300	15,690	
	測量技師補 外業		人	0.3	41,100	12,330	
	測量助手 外業		人	0.2	34,900	6,980	
機械経費			式	1		410	直接人件費の 1 %
材料費			式	1		2,463	直接人件費の 6 %
変化率				6.9		303,137	対象額 : 43,933
計						303,137	

作業計画

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		67,660	
	測量主任技師 内業		人	0.5	60,600	30,300	
	測量技師 内業		人	0.4	52,300	20,920	
	測量技師補 内業		人	0.4	41,100	16,440	
計						67,660	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		265,450	
	測量主任技師		人	2.5	60,600	151,500	
	測量技師		人	1	52,300	52,300	
	測量技師補		人	1.5	41,100	61,650	
計						265,450	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	河川定期横断測量 複写		単位	断面	数量	金額	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	複写						単 5 号
			断面	1	3,682	3,682	
計						3,682	
単価						3,682	円/断面

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	河川定期横断測量 間接水準 (山地)	平均測量幅:39.4m	単位	本	数量	1	単価	22,440
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 間接水準 (山地)		本	1	12,560	12,560	単 6 号	
	横断面図作成 間接水準 (山地)		本	1	7,338	7,338	単 7 号	
	点検整理 間接水準 (山地)		本	1	2,548	2,548	単 8 号	
計						22,446		
単価						22,440	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	ダム・貯水池深淺測量		単位	測線	数量	1	単価	43,740
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	5,225	5,225	単 9 号	
	観測		測線	1	14,580	14,580	単 10 号	
	横断面図作成		測線	1	15,680	15,680	単 11 号	
	点検整理		測線	1	8,257	8,257	単 12 号	
計						43,742		
単価						43,740	円/測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	ダム・貯水池深浅測量		単位	測線	数量	1	単価	72,120
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	8,617	8,617	単 13 号	
	観測		測線	1	24,040	24,040	単 14 号	
	横断面図作成		測線	1	25,860	25,860	単 15 号	
	点検整理		測線	1	13,610	13,610	単 16 号	
計								
						72,127		
単価						72,120	円/測線	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	断面	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		27,920	
	測量助手 内業		人		0.8	34,900	27,920	
機械経費			式		1		2,512	直接人件費の 9 %
材料費			式		1		3,350	直接人件費の 12 %
精度管理費			式		1		3,043	精度管理費係数 0.100
計							36,825	
単価							3,682	円/断面

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	本 数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費							10	12,560
			式	1		279,380		
	測量技師 外業		人	1	52,300	52,300		
	測量技師補 外業		人	2	41,100	82,200		
	測量助手 外業		人	3	34,900	104,700		
	測量補助員 外業		人	1.4	28,700	40,180		
機械経費			式	1		8,381		直接人件費の 3 %
材料費			式	1		5,587		直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		28,776		精度管理費係数 0.100
変化率				0.39		125,628		対象額：322,124
計						125,628		
単価						12,560	円/本	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	本 数量	単価	金額	単価	7,338
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		163,200		
	測量技師 内業		人	1	52,300	52,300		
	測量技師補 内業		人	1	41,100	41,100		
	測量助手 内業		人	2	34,900	69,800		
機械経費			式	1		4,896		直接人件費の 3 %
材料費			式	1		3,264		直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		16,809		精度管理費係数 0.100
変化率				0.39		73,385		対象額 : 188,169
計						73,385		
単価						7,338		円/本

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	本 数量	単価	金額	単価	摘要
直接人件費							2,548	
	点検整理 間接水準 (山地)		式	1		56,670		
	測量技師 内業		人	0.4	52,300	20,920		
	測量技師補 内業		人	0.7	41,100	28,770		
	測量助手 内業		人	0.2	34,900	6,980		
機械経費			式	1		1,700		直接人件費の 3 %
材料費			式	1		1,133		直接人件費の 2 %
精度管理費			式	1		5,837		精度管理費係数 0.100
変化率				0.39		25,482		対象額 : 65,340
計						25,482		
単価						2,548	円/本	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	現地踏査		単位	測線	数量	10	単価	5,225
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		76,980		
	測量技師 外業		人	0.6	52,300	31,380		
	測量技師補 外業		人	0.6	41,100	24,660		
	測量助手 外業		人	0.6	34,900	20,940		
機械経費			式	1		1,154	直接人件費の 1.5 %	
材料費			式	1		1,924	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		7,032	精度管理費係数 0.090	
変化率				0.6		52,254	対象額 : 87,090	
計						52,254		
単価						5,225	円/測線	

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	観測		単位	測線	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	10	摘要
直接人件費			式	1		214,830		14,580
	測量技師 外業		人	1.1	52,300	57,530		
	測量技師補 外業		人	1.1	41,100	45,210		
	測量助手 外業		人	1.1	34,900	38,390		
	測量補助員 外業		人	1.1	28,700	31,570		
	測量船操縦士 外業		人	1.1	38,300	42,130		
機械経費			式	1		3,222		直接人件費の 1.5 %
材料費			式	1		5,370		直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		19,624		精度管理費係数 0.090
変化率				0.6		145,827		対象額：243,046
計						145,827		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	測線	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	横断面図作成						10	15,680
直接人件費			式		1		231,070	
	測量技師 内業		人		1.5	52,300	78,450	
	測量技師補 内業		人		2.1	41,100	86,310	
	測量助手 内業		人		1.9	34,900	66,310	
機械経費			式		1		3,466	直接人件費の 1.5 %
材料費			式		1		5,776	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		21,108	精度管理費係数 0.090
変化率					0.6		156,852	対象額 : 261,420
計							156,852	
単価							15,680	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	測線	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		121,650	
	測量主任技師 内業		人		0.4	60,600	24,240	
	測量技師 内業		人		0.7	52,300	36,610	
	測量技師補 内業		人		0.8	41,100	32,880	
	測量助手 内業		人		0.8	34,900	27,920	
機械経費			式		1		1,824	直接人件費の 1.5 %
材料費			式		1		3,041	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		11,112	精度管理費係数 0.090
変化率					0.6		82,576	対象額 : 137,627
計							82,576	
単価							8,257	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	測線 数量	単価	金額	摘要
単 13 号	現地踏査					10	8,617
直接人件費			式	1		76,980	
	測量技師 外業		人	0.6	52,300	31,380	
	測量技師補 外業		人	0.6	41,100	24,660	
	測量助手 外業		人	0.6	34,900	20,940	
機械経費			式	1		1,924	直接人件費の 2.5 %
材料費			式	1		1,924	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式	1		7,101	精度管理費係数 0.090
変化率				0.98		86,170	対象額 : 87,929
計						86,170	
単価						8,617	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	観測		単位	測線	数量	10	単価	24,040
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		214,830		
	測量技師 外業		人	1.1	52,300	57,530		
	測量技師補 外業		人	1.1	41,100	45,210		
	測量助手 外業		人	1.1	34,900	38,390		
	測量補助員 外業		人	1.1	28,700	31,570		
	測量船操縦士 外業		人	1.1	38,300	42,130		
機械経費			式	1		5,370	直接人件費の 2.5 %	
材料費			式	1		5,370	直接人件費の 2.5 %	
精度管理費			式	1		19,818	精度管理費係数 0.090	
変化率				0.98		240,480	対象額：245,388	
計						240,480		

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	測線	数量	単価	金額	摘要
単 15 号	横断面図作成						10	25,860
直接人件費			式		1		231,070	
	測量技師 内業		人		1.5	52,300	78,450	
	測量技師補 内業		人		2.1	41,100	86,310	
	測量助手 内業		人		1.9	34,900	66,310	
機械経費			式		1		5,776	直接人件費の 2.5 %
材料費			式		1		5,776	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		21,316	精度管理費係数 0.090
変化率					0.98		258,659	対象額 : 263,938
計							258,659	
単価							25,860	円/測線

2 次 単 価 表

単価適用年月	2025.08
歩掛適用年月	2025.08
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	測線	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式		1		121,650	
	測量主任技師 内業		人		0.4	60,600	24,240	
	測量技師 内業		人		0.7	52,300	36,610	
	測量技師補 内業		人		0.8	41,100	32,880	
	測量助手 内業		人		0.8	34,900	27,920	
機械経費			式		1		3,041	直接人件費の 2.5 %
材料費			式		1		3,041	直接人件費の 2.5 %
精度管理費			式		1		11,222	精度管理費係数 0.090
変化率					0.98		136,174	対象額：138,954
計							136,174	
単価							13,610	円/測線