

【実施】

積算情報

設計書番号	506-k170110-00003-41(0)	設計者名	
費目	測量及び試験費	工事名	海岸保全施設(離岸堤等)点検業務委託(その5)
所属	県土整備部 港湾・海岸課		
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4月1日		✓
単価適用年月日	令和6年4月1日		✓
	D00:津		
適用単価 地区	一般材料		
	生コン		
	石材		
適用工事種	(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	60.9%
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%
設計業務	一般管理費等の割合 (β)	しない	35%
	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%

設計内訳書

業務名	海岸保全施設（離岸堤等）点検業務委託（その5）			当初	業 種		測 量 業 務					
	項目・工種・種別・細別	規格	単位		数量	項目	地形測量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
地形測量			式		1				21,097,560			
三次元点群測量			式		1				21,097,560			
三次元点群測量			式		1				21,097,560			
UAVグリーンレーザ測量			km2		0.484			43,590,000	21,097,560			単-1号 A1
共通			式		1				238,900			
共通			式		1				238,900			
打合せ等			式		1				238,900			
打合せ			業務		1			238,900	238,900			単-2号 A1
直接経費			式		1				231,530			
直接経費			式		1				231,530			
旅費交通費			式		1				78,530			
旅費交通費（率計上）（測量） 14,023,220×0.56%		旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式		1				78,530			A1

設計内訳書

業務名	海岸保全施設（離岸堤等）点検業務委託（その5）			当初	業 種	測量業務
	項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	直接経費	
電子成果品作成費			式	1		
	電子成果品作成費（測量） 2.3×14,023千円×0.44		式	1	153,000	
技術管理費			式	1	153,000	
技術管理費			式	1	244,500	
成果検定費等			式	1	244,500	
成果検定費			式	1	244,500	内-1号
直接測量費			式	1	244,500	
間接測量費			式	1	21,812,490	
諸経費			式	1	13,134,510	
	21,567,990×60.9%		式	1	13,134,510	
測量業務価格			式	1	34,947,000	
消費税相当額			式	1	3,494,700	
業務費計			式	1	38,441,700	

諸経費計算書

業務名 令和 6年度 海岸保全施設（離岸堤等）点検業務委託（その5）

測量業務 建設コンサルタント

項目	金額・率（％）
直接測量費	21,812,490
非対象額	244,500
管理費区分9・I（成果検定費等）	244,500
対象額	21,567,990
諸経費率	60.9%
諸経費（計算額）	13,134,905
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	395
諸経費計上額	13,134,510
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・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

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 (－)	
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 (－)	
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

)

一式当たり内訳書

第1号内訳書	成果検定費		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 4月 1日 令和 6年 4月 1日 1.000-000000020	
	名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減
	三次元点群測量	区分=UAV搭載型レーザーガスキャナ：数量 =50.1km2：	式	1	244,500	244,500		WS105984 管理費区分 有 単-9号
	合 計					244,500		

上段から 既契約数量 / 出来高数量 / 出来高累計 / 前回残工事 / 今回残工事

1次単価表

単-1号

令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日	歩掛適用年月日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	名称	規格/条件	単位	数量	km2		金額	摘要
						単位	数量		
作業計画				業務	1			299,200	WYB00001 管理費区分 無 単-3号
調整点及び検証点の設置				km2	1			407,000	WYB00002 管理費区分 無 単-4号
UAVグリーンレーザ測量				km2	1			640,300	WYB00005 管理費区分 無 単-5号
点群編集				km2	1			1,295,000	WYB00006 管理費区分 無 単-6号
3次元点群データファイルの作成				km2	1			206,500	WYB00007 管理費区分 無 単-7号
機械経費等				式	1			1,227,000	WYB00008 管理費区分 無
精度管理費				式	1			284,000	WYB00009 管理費区分 無
計								4,359,000	
単価								43,590,000	円/km2

1次単価表

単-2号

名称 規格		業務		数量		単位		金額		単価		摘要
		単位	数量	単位	数量	単位	数量	金額	単価	数量	単価	
打合せ		規格/条件 中間打合せ回数=3回:		業務	1			238,900		1	238,900	WS107601 管理費区分 無 単-8号
計								238,900				
単価								238,900				円/業務

令和 6年 4月 1日
令和 6年 4月 1日
1.000-00000020

令和 6年 4月 1日
令和 6年 4月 1日
1.000-00000020

令和 6年 4月 1日
令和 6年 4月 1日
1.000-00000020

参考資料 (1)

単-3号

WYB00001

名称		作業計画		業務		単位		数量		単位		金額		摘要	
規格												1		299,200	
測量主任技師		名称		規格/条件		直接人件費		単位		数量		単価		金額	
								人		2.6		54,600		141,960	
測量技師						同上		人		2.4		47,100		113,040	
測量技師補						同上		人		1.2		36,900		44,280	
計														299,280	
単価														299,200	
														円/業務	

参考資料 (1)

単-4号

WYB00002

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	単位		数量	単位	金額	摘要
	km2	単価				
調整点及び検証点の設置		1				407,000
測量技師		人	4.7	47,100	R0603 管理費区分 無 割増率 0%	
測量技師補		人	2.5	36,900	R0604 管理費区分 無 割増率 0%	
測量助手		人	2.7	34,600	R0605 管理費区分 無 割増率 0%	
計					407,040	
単価					407,000	円/km2

参考資料 (1)

単-5号

WYB000005

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制 1.000-00000020	1.000-00000020

UAVグライダーレーザ測量										km2		単位		数量		1		単価		640,300	
名称		規格		名称		規格/条件		直接人件費		単位		数量		単価		金額		摘要			
測量技師								直接人件費		人		6.2		47,100		292,020		R0603 管理費区分 無 割増率 0%			
測量技師補				同上				同上		人		4		36,900		147,600		R0604 管理費区分 無 割増率 0%			
測量助手				同上				同上		人		5.8		34,600		200,680		R0605 管理費区分 無 割増率 0%			
計																640,300					
単価																640,300		円/km2			

参考資料 (1)

単-6号

WYB00006

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日
 歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日
 労務調整-超過-規制 1.000-00000020

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	km2		金額	摘要
					単位	数量		
測量技師		直接人件費	人	11.8		47,100	555,780	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補	同上		人	10.3		36,900	380,070	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
測量助手	同上		人	10.4		34,600	359,840	R0605 管理費区分 無 割増率 0%
計							1,295,690	
単価							1,295,000	円/km2

参考資料 (1)

単-7号

WYB00007

名称		規格		単位		数量		金額		摘要	
3次元点群データファイルの作成				km2		1		206,500			
測量技師		直接人件費		規格/条件		単位		数量		単価	
測量技師補		同上				人		1.8		47,100	
計						人		3.3		36,900	
単価								206,550		円/km2	
								206,500			

参考資料 (1)

単-9号

WS105984

名称		式			単位適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 1.000-00000020	
規格		単位	数量	単価	数量	金額	単価	244,500
三次元点群測量								
UAV搭載型レーザーガスキャナ 5 0.1km2								
三次元点群測量検定料		規格/条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
		UAV搭載型レーザーガスキャナ	0.1km2	5	48,900	244,500	Z040059006 管理費区分 Y	
計								
単価						244,500		
J01 区分						244,500	円/式	
J02 数量		UAV搭載型レーザーガスキャナ 5 0.1km2						

