

【実施】

積 算 情 報

設	計	書	番	号	506-k170110-00002-41(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4）
所		属		名	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
					一般材料	D00：津			
適用単価 地区					生	コン			
					石	材			
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	60.7%
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%

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4）			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											
三次元点群測量			式	1				21,969,360			
三次元点群測量			式	1				21,969,360			
三次元点群測量			式	1				21,969,360			
UAVグリーンレーザ測量			km2	0.504			43,590,000	21,969,360			単-1号 A1
共通											
共通			式	1				238,900			
打合せ等			式	1				238,900			
打合せ			式	1				238,900			
打合せ			業務	1			238,900	238,900			単-2号 A1
直接経費											
直接経費			式	1				237,719			
直接経費			式	1				237,719			
旅費交通費			式	1				81,719			
旅費交通費（率計上）（測量） 14,592,820×0.56%		旅費交通費の指定：滞在を伴わない	式	1				81,719			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4）			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） 2.3×14,592千円〇.44		式	1	156,000	
	技術管理費		式	1	244,500	
	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	22,690,479	
	諸経費		式	1	13,624,521	
	22,445,979×60.7%		式	1	13,624,521	
	測量業務価格		式	1	36,315,000	
	消費税相当額		式	1	3,631,500	
	36,315,000×10%		式	1	39,946,500	
	業務費計		式	1		

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4）

地質調査業務
一般調査業務

測量業務 建設コンサルタント

項目	金額・率（%）
直接測量費	22,690,479
非対象額	244,500
管理費区分9・I（成果検定費等）	244,500
対象額	22,445,979
諸経費率	60.7%
諸経費（計算額）	13,624,709
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	188
諸経費計上額	13,624,521
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

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 (一)	
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

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・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

)

一式当たり内訳書

第1号内訳書		成果検定費							令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020	
名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要		
三次元点群測量	区分＝U A V搭載型レーザースキャナ：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 1.000-00000020									
単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制									
km2									
単位									
数量									
0.1									
価									
43,590,000									
摘要									
名称	UAVグリーンレーザ測量	規格/条件	単位	数量	単価	金額	WYB00001 管理費区分 無 単-3号	摘要	
作業計画			業務	1	299,200	299,200			
調整点及び検証点の設置			km2	1	407,000	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	640,300	WYB00005 管理費区分 無 単-5号		
点群編集			km2	1	1,295,000	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	206,500	WYB00007 管理費区分 無 単-7号		
機械経費等			式	1	1,227,000	1,227,000	WYB00008 管理費区分 無		
精度管理費			式	1	284,000	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		業務		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020	
規格		単位	数量	1	単価 238,900
名称	規格/条件 中間打合せ回数=3回： 規格/条件	単位	数量	単価	金額 摘要
打合せ		業務	1	238,900	WS107601 管理費区分 無 単-8号
計				238,900	
単価				238,900	円/業務

参考資料 (1)

単-3号

WYB00001

名称 規格		作業計画		業務		単位		数量		単位		金額		摘要		単価		299,200	
測量主任技師		名称	直接人件費	規格/条件	単位	数量	単位	数量	単位	金額	摘要	単価	数量	単位	金額	摘要	単価	数量	単位
測量技師		同上	同上	同上	人	2.6	人	54,600	人	141,960	R0602 管理費区分 無 割増率 0%	54,600	1	人	141,960	R0602 管理費区分 無 割増率 0%	54,600	1	人
測量技師補		同上	同上	同上	人	2.4	人	47,100	人	113,040	R0603 管理費区分 無 割増率 0%	47,100	1	人	113,040	R0603 管理費区分 無 割増率 0%	47,100	1	人
計					人	1.2	人	36,900	人	44,280	R0604 管理費区分 無 割増率 0%	36,900	1	人	44,280	R0604 管理費区分 無 割増率 0%	36,900	1	人
単価										299,280					299,280				
										299,200	円/業務				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
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

調整点及び検証点の設置		km2		単位		数量		単価		金額		単価		407,000	
名称	規格	名称	規格/条件	単位	数量	単位	数量	単価	金額	単価	金額	単価	金額	単価	金額
測量技師		直接人件費		人	4.7			47,100	221,370	R0603 管理費区分 無 割増率 0%					
測量技師補		同上		人	2.5			36,900	92,250	R0604 管理費区分 無 割増率 0%					
測量助手		同上		人	2.7			34,600	93,420	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-6号

WYB00006

名称		単位		km2	数量		単価	金額	単価	摘要	
規格		単位		km2	数量		単価	金額	単価	摘要	
測量技師		人			11.8		47,100	555,780		R0603 管理費区分 無 割増率 0%	1,295,000
測量技師補		人			10.3		36,900	380,070		R0604 管理費区分 無 割増率 0%	
測量助手		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

単-7号		WYB00007		令和 6年 4月 1日 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 歩務調整-超過-規制 1.000-00000020											
名称		3次元点群データファイルの作成				km2		数量		金額		単価		摘要	
規格						単位		数量		単価		金額		摘要	
測量技師		名称				規格/条件		直接人件費		単位		数量		単価	
測量技師補		同上						同上		人		1.8		47,100	
計										人		3.3		36,900	
単価												206,550			
												206,500		円/km2	

参考資料 (1)

単-8号

WS107601

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	打合せ 規 3回 格	業務			単位	数量	規格/条件	直接人件費	単位	数量	単価		金額	摘要
		単位	数量	単価							1	単価		
測量主任技師					人	2.5							136,500	R0602 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師					人	1							47,100	R0603 管理費区分 無 割増率 0%
測量技師補					人	1.5							55,350	R0604 管理費区分 無 割増率 0%
計													238,950	
単価													238,900	円/業務
J01 中間打合せ回数	3 回													

参考資料 (1)

単-9号

WS105984

名称		単位		式	数量	単価	金額	単価	摘要
三次元点群測量									
規格	U A V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		名称	規格/条件	単位	数量	単価	金額	単価	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							244,500		
単価							244,500		円/式
J01 区分									
J02 数量			U A V搭載型レーザーガスキャナ 5 0.1km2						

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

