

令和 5 年度

案件番号 161223081

広島港海岸中央西地区水準点設置業務

積 算 書

中国地方整備局

広島港湾・空港整備事務所

令和 5 年 10 月

総括表

広島港海岸中央西地区水準点設置業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					696,590	
諸経費	$684,350 \times 88.2\% - 186$				603,410	
測量作業費	$696,590 + 603,410$				1,300,000	
測量業務価格					1,300,000	
消費税等相当額	$1,300,000 \times 10.00\%$				130,000	
測量業務費	$1,300,000 + 130,000$				1,430,000	

積算内訳表

広島港海岸中央西地区水準点設置業務

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					696,590	
測量業務					696,590	
水準測量					696,590	
水準測量					537,350	
水準測量					537,350	
1 3級水準測量観測	吉島	k m	2.90	57,823	167,686	
2 3級水準測量観測	江波	k m	2.20	57,823	127,210	
3 水準点設置（永久標識）		点	3.00	80,818	242,454	
打ち合わせ					95,000	
打ち合わせ					95,000	
4 事前協議		回	1.00	47,500	47,500	
5 最終報告		回	1.00	47,500	47,500	
直接経費					52,000	
成果					10,000	
6 業務成果品		式	1.00	10,000	10,000	
施工実態調査					42,000	
7 施工実態調査		式	1.00	42,000	42,000	
技術管理費					12,240	
成果検定費					12,240	
8 成果検定費		式	1.00	12,240	12,240	

代価表・施工パッケージ

広島港海岸中央西地区水準点設置業務

番号：1

名称：3級水準測量観測 吉島

km当り (5km)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師		人	0.20	51,000.00	10,200		
測量技師		人	2.10	44,000.00	92,400		
測量技師補		人	2.10	34,300.00	72,030		
測量助手		人	2.40	32,200.00	77,280		
機械経費		%	3.00	251,910.00	7,557		
通信運搬費等		%	1.00	251,910.00	2,519		
材料費		%	1.50	251,910.00	3,778		
精度管理費		係数	0.09	259,467.00	23,352		
合計	作業能力：5.00km			57,823.00	289,116		

番号：2

名称：3級水準測量観測 江波

km当り (5km)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量主任技師		人	0.20	51,000.00	10,200		
測量技師		人	2.10	44,000.00	92,400		
測量技師補		人	2.10	34,300.00	72,030		
測量助手		人	2.40	32,200.00	77,280		
機械経費		%	3.00	251,910.00	7,557		
通信運搬費等		%	1.00	251,910.00	2,519		
材料費		%	1.50	251,910.00	3,778		
精度管理費		係数	0.09	259,467.00	23,352		
合計	作業能力：5.00km			57,823.00	289,116		

番号：3

名称：水準点設置 (永久標識)

点当り (8点)

名称	規格・形状寸法	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量技師		人	1.50	44,000.00	66,000		
測量技師補		人	6.00	34,300.00	205,800		
測量助手		人	2.50	32,200.00	80,500		
測量補助員		人	5.00	27,000.00	135,000		
機械経費		%	2.00	487,300.00	9,746		
通信運搬費等		%	2.00	487,300.00	9,746		
材料費		%	19.50	487,300.00	95,023		
精度管理費		係数	0.09	497,046.00	44,734		
合計	作業能力：8.00点			80,818.00	646,549		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：事前協議 回当り（1回）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：5

名称：最終報告 回当り（1回）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量主任技師		人	0.50	51,000.00	25,500		
測量技師		人	0.50	44,000.00	22,000		
合 計	作業能力：1.00回			47,500.00	47,500		

番号：6

名称：業務成果品 式当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
業務成果品費		式	1.00	10,000.00	10,000		
合 計	作業能力：1.00式			10,000.00	10,000		

番号：7

名称：施工実態調査 式当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
施工実態調査費		式	1.00	42,000.00	42,000		
合 計	作業能力：1.00式			42,000.00	42,000		

番号：8

名称：成果検定費 式当り（1式）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
成果検定費		式	1.00	12,240.00	12,240		
合 計	作業能力：1.00式			12,240.00	12,240		