

令和7年度

福山港土砂処分場測量業務

積算書

中国地方整備局

広島港湾・空港整備事務所

令和8年1月

総括表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					11,633,980	
諸経費	$11,633,980 \times 73.6\% - 6,589$				8,556,020	
測量作業費	$11,633,980 + 8,556,020$				20,190,000	
直接原価					20,150	
直接人件費					20,150	
その他原価	$20,150 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%))$				10,850	
業務原価	$20,150 + 10,850$				31,000	
一般管理費等	$31,000 \times 53.85\% (35\% \div (1 - 35\%)) - 7,693$				9,000	
測量調査費	$31,000 + 9,000$				40,000	
測量業務価格	$20,190,000 + 40,000$				20,230,000	
消費税等相当額	$20,230,000 \times 10.00\%$				2,023,000	
測量業務費	$20,230,000 + 2,023,000$				22,253,000	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接測量費					11,654,130	
測量業務					11,654,130	
UAV写真測量					11,654,130	
UAV写真測量					10,939,600	
作業計画					294,600	
1 作業計画		式	1.00	294,600	294,600	
標定点及び検証点の設置・観測					1,465,400	
2 標定点及び検証点の設置・観測		km ²	0.80	1,831,750	1,465,400	
UAVによる空中撮影					2,019,200	
3 UAVによる空中撮影		km ²	0.80	2,524,000	2,019,200	
三次元形状復元（オリジナルデータの作成）					2,052,800	
4 三次元形状復元（オリジナルデータの作成）		km ²	0.80	2,566,000	2,052,800	
グラウンドデータの作成及び構造化					1,216,000	
5 グラウンドデータの作成及び構造化		km ²	0.80	1,520,000	1,216,000	
成果データファイルの作成					850,400	
6 成果データファイルの作成		km ²	0.80	1,063,000	850,400	

積算内訳表

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
縦横断面データファイル作成					1,425,200	
7 縦横断面データファイル作成		km ²	0.80	1,781,500	1,425,200	
数量計算					1,196,000	
8 数量計算		式	1.00	1,196,000	1,196,000	
機械経費等					420,000	
9 機械経費等		式	1.00	420,000	420,000	
直接経費					155,150	
成果					155,150	
10 電子成果品作成費		式	1.00	135,000	135,000	
11 公開用成果品作成		式	1.00	20,150	20,150	
技術管理費					559,380	
精度管理費					559,380	
12 精度管理費		式	1.00	559,380	559,380	

代価表・施工パッケージ

番号：1

名称：作業計画

1式当り

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	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.50	41,100.00	102,750		
測量助手		人	2.50	34,900.00	87,250		
合 計	作業能力：1.00式			294,600.00	294,600		

番号：2

名称：標定点及び検証点の設置・観測

1日当り (0.2km²)

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	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.50	41,100.00	102,750		
測量助手		人	2.50	34,900.00	87,250		
測量補助員		人	2.50	28,700.00	71,750		
合 計	作業能力：0.20km ²			1,831,750.00	366,350		

番号：3

名称：UAVによる空中撮影

1日当り (0.1km²)

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	1.00	52,300.00	52,300		
測量技師補		人	1.00	41,100.00	41,100		
測量助手		人	2.50	34,900.00	87,250		
測量補助員		人	2.50	28,700.00	71,750		
合 計	作業能力：0.10km ²			2,524,000.00	252,400		

代価表・施工パッケージ

番号：4

名称：三次元形状復元（オリジナルデータの作成）

1日当り（0.1km²）

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	2.00	52,300.00	104,600		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
合 計	作業能力：0.10km ²			2,566,000.00	256,600		

番号：5

名称：グラウンドデータの作成及び構造化

1日当り（0.1km²）

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
合 計	作業能力：0.10km ²			1,520,000.00	152,000		

番号：6

名称：成果データファイルの作成

1日当り（0.2km²）

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	1.00	60,600.00	60,600		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
合 計	作業能力：0.20km ²			1,063,000.00	212,600		

代価表・施工パッケージ

番号：7

名称：縦横断面データファイル作成

1日当り (0.1km²)

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	0.50	52,300.00	26,150		
測量技師補		人	2.00	41,100.00	82,200		
測量助手		人	2.00	34,900.00	69,800		
合 計	作業能力：0.10km ²			1,781,500.00	178,150		

番号：8

名称：数量計算

1式当り

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	5.00	52,300.00	261,500		
測量技師補		人	10.00	41,100.00	411,000		
測量助手		人	15.00	34,900.00	523,500		
合 計	作業能力：1.00式			1,196,000.00	1,196,000		

番号：9

名称：機械経費等

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械経費等		式	1.00	420,000.00	420,000		
合 計	作業能力：1.00式			420,000.00	420,000		

番号：10

名称：電子成果品作成費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
電子成果品作成費		式	1.00	135,000.00	135,000		
合 計	作業能力：1.00式			135,000.00	135,000		

代価表・施工パッケージ

福山港土砂処分場測量業務

番号：11

名称：公開用成果品作成

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師（C）		人	0.50	40,300.00	20,150		
合 計	作業能力：1.00式			20,150.00	20,150		

番号：12

名称：精度管理費

1式当り

名 称	規格・形状寸法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
精度管理費		式	1.00	559,380.00	559,380		
合 計	作業能力：1.00式			559,380.00	559,380		