

令和8年度

積 算 書

業 務 名 岩国港臨港道路用地測量

国土交通省 中国地方整備局
宇部港湾・空港整備事務所

積 算 内 訳 表						
費目／工種／種別／細別／規格		単 位	数量	単価	金額	摘 要
岩国港臨港道路用地測量						
用地測量業務		式	1		5,460,000	
測量業務価格		式	1		5,460,000	
測量作業費		式	1		5,460,000	
直接測量費		式	1		2,997,238	
作業計画	作業計画	式	1	152,200	152,200	第1号代価表
	現地踏査	式	1	242,900	242,900	第2号代価表
路線測量	用地幅杭設置測量	k m	0.42	964,400	405,048	第3号代価表
境界測量	用地境界仮杭設置	万㎡	0.50	276,800	138,400	第4号代価表
境界点間測量	境界点間測量	万㎡	0.50	348,000	174,000	第5号代価表
面積計算	面積計算	万㎡	1.64	465,000	762,600	第6号代価表
用地実測図原図等の作成	用地実測図原図作成	万㎡	1.64	217,000	355,880	第7号代価表
	用地平面図作成	万㎡	1.64	104,700	171,708	第8号代価表

電子成果品作成費	
単価	直接人件費金額
	2,647,936
152,200	152,200
232,500	232,500
865,020	363,308
252,825	126,412
300,270	150,135
434,610	712,760
202,810	332,608
97,450	159,818

積 算 内 訳 表					
費目／工種／種別／細別／規格	単 位	数量	単価	金額	摘 要
土地調書作成	万㎡	1. 64	106, 600	174, 824	第9号代価表
土地調書添付図作成（土地所在図作成）	十筆	0. 2	21, 060	4, 212	第10号代価表
土地調書添付図作成（地積測量図作成）	十筆	0. 2	105, 700	21, 140	第11号代価表
土地調書添付図作成（土地現（実）地調査書）	十筆	0. 2	272, 000	54, 400	第12号代価表
打合せ協議	業務着手時、中間打合せ、成果品納入時	式	1	164, 800	第13号代価表
直接経費	式	1		175, 126	
電子成果品作成費	式	1		73, 000	
旅費交通費	式	1		14, 828	
安全費	式	1		87, 298	直接測量費（安全費を除く）×安全費率（3.0％）
間接測量費	式	1	2, 462, 762	2, 462, 762	
諸経費	式	1	2, 462, 762	2, 462, 762	
業務価格	式	1		5, 460, 000	
消費税相当額	式	1		546, 000	
業務費	式	1		6, 006, 000	

電子成果品作成費	
単価	直接人件費金額
106, 650	174, 906
21, 063	4, 212
104, 201	20, 840
266, 936	53, 387
164, 850	164, 850

第1号代価表 作業計画		1 式当り					単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
<外 業> 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 <内 業> 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人						人件費等 機械経費 材料費 通信運搬費 精度管理費		152,200 152,200 152,200 152,200 152,200	152,200
合 計				152,200		152,200	計			152,200
業務内容					(変化率) 地域 縮尺	1.00				
変 化 率						1.00	単位当たり		152,200	
								査定単位当り		152,200

第2号代価表 現地踏査						1 式当り	単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師	人	1.00	61,000	61,000		61,000	人件費等			232,500
測量技師	人	1.00	52,700	52,700		52,700	機械経費	0.010	232,500	2,325
測量技師補	人	1.00	41,300	41,300		41,300	材料費	0.035	232,500	8,137
測量助手	人						通信運搬費		232,500	
測量補助員	人						精度管理費		234,825	
＜内 業＞										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
測量技師補	人									
測量助手	人									
測量補助員	人									
合 計				155,000		155,000	計			242,962
業務内容					(変化率)	1.00	単位当たり			
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	0.50				
		0.5								
変 化 率						1.50	単位当たり			242,900
査定単位当り									242,900	

第3号代価表 用地幅杭設置測量						1 km当り	単価年度	令和8年度				
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人						人件費等	0.050	865,020	865,020	
								機械経費			43,251	
								材料費			56,226	
								通信運搬費				
								精度管理費				
		人										
		人	1.70	52,700	89,590			89,590				
人	3.10	41,300	128,030			128,030						
合 計					665,400		665,400	計			964,497	
業務内容 平地						(変化率)	1.00					
大市街地 市街地甲 市街地乙 都市近郊 耕 地 原 野												
0.3												
交通量 0～1,000台未満／12時間						地域	0.30					
						交通量	0.00					
変 化 率							1.30	単位当たり			964,400	
									査定単位当り			964,400

第4号代価表 用地境界仮杭設置				10, 000 m ² 当り			単価年度	令和8年度											
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額								
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人	0. 80	52, 700	42, 160	42, 160	42, 160	人件費等	0. 045	252, 825	252, 825								
								機械経費			11, 377								
								材料費			12, 641								
								通信運搬費											
								精度管理費											
合 計					168, 550		168, 550	計			276, 843								
業務内容						(変化率) 地域 縮尺	1. 00	単位当たり 276, 800											
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野		0. 50												
変 化 率							1. 50												
								査定単位当り		276, 800									

第5号代価表		境界点間測量		10,000 ㎡当り			単価年度	令和8年度			
名 称		単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員		人						人件費等			300,270
		人	1.20	52,700	63,240		63,240	機械経費	0.060	300,270	18,016
		人	1.20	41,300	49,560		49,560	材料費	0.025	300,270	7,506
		人	1.20	37,700	45,240		45,240	通信運搬費		300,270	
		人						精度管理費	0.070	318,286	22,280
		人									
		人	0.20	52,700	10,540		10,540				
		人	0.40	41,300	16,520		16,520				
		人	0.40	37,700	15,080		15,080				
		人									
		合 計					200,180		200,180	計	
業務内容											
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	(変化率)	1.00				
		0.5				地域縮尺	0.50				
変 化 率							1.50	単位当たり			348,000
									査定単位当り		348,000

第6号代価表 面積計算 10,000 m ² 当り							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師	人						人件費等			434,610
測量技師	人						機械経費		434,610	
測量技師補	人						材料費		434,610	
測量助手	人						通信運搬費		434,610	
測量補助員	人						精度管理費	0.070	434,610	30,422
＜内 業＞										
測量主任技師	人									
測量技師	人	2.20	52,700	115,940		115,940				
測量技師補	人	2.20	41,300	90,860		90,860				
測量助手	人	2.20	37,700	82,940		82,940				
測量補助員	人									
合 計				289,740		289,740	計			465,032
業務内容					(変化率)	1.00				
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	0.50				
		0.5				地域縮尺				
変 化 率						1.50	単位当たり			465,000
査定単位当り									465,000	

第7号代価表 用地実測図原図作成 10,000 m ² 当り							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
〈外 業〉										
測量主任技師	人						人件費等			202,810
測量技師	人						機械経費		202,810	
測量技師補	人						材料費		202,810	
測量助手	人						通信運搬費		202,810	
測量補助員	人						精度管理費	0.070	202,810	14,196
〈内 業〉										
測量主任技師	人									
測量技師	人	1.30	52,700	68,510		68,510				
測量技師補	人	1.70	41,300	70,210		70,210				
測量助手	人	1.70	37,700	64,090		64,090				
測量補助員	人									
合 計				202,810		202,810	計			217,006
業務内容					(変化率)	1.00				
1/250	1/500	1/1000			地域縮尺	0.00				
変 化 率						1.00	単位当たり			217,000
査定単位当り									217,000	

第8号代価表 用地平面図作成 10,000 m ² 当り							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師	人						人件費等			97,450
測量技師	人						機械経費		97,450	
測量技師補	人						材料費	0.005	97,450	487
測量助手	人						通信運搬費		97,450	
測量補助員	人						精度管理費	0.070	97,450	6,821
＜内 業＞										
測量主任技師	人									
測量技師	人	0.50	52,700	26,350		26,350				
測量技師補	人	0.90	41,300	37,170		37,170				
測量助手	人	0.90	37,700	33,930		33,930				
測量補助員	人									
合 計				97,450		97,450	計			104,758
業務内容					(変化率)	1.00				
1/250	1/500	1/1000			地域縮尺	0.00				
変 化 率						1.00	単位当たり			104,700
査定単位当り									104,700	

第9号代価表 土地調書作成 10,000 m ² 当り							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師	人						人件費等			106,650
測量技師	人						機械経費		106,650	
測量技師補	人						材料費		106,650	
測量助手	人						通信運搬費		106,650	
測量補助員	人						精度管理費		106,650	
＜内 業＞										
測量主任技師	人									
測量技師	人									
測量技師補	人	0.90	41,300	37,170		37,170				
測量助手	人	0.90	37,700	33,930		33,930				
測量補助員	人									
合 計				71,100		71,100	計			106,650
業務内容					(変化率)	1.00				
大市街地	市街地甲	市街地乙	都市近郊	耕 地	原 野	0.50				
		0.5								
変 化 率						1.50	単位当たり			106,600
査定単位当り									106,600	

第10号代価表 土地調書添付図作成（土地所在図作成）							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
<外 業> 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 <内 業> 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人 人 人 人 人 人 人 人 人 人 人	0.51	41,300	21,063		21,063	人件費等 機械経費 材料費 通信運搬費 精度管理費		21,063 21,063 21,063 21,063	21,063
合 計				21,063		21,063	計			21,063
業務内容					(変化率) 地域 縮尺	1.00				
変 化 率						1.00	単位当たり			21,060
査定単位当り									21,060	

第11号代価表 土地調書添付図作成（地積測量図作成） 10 筆当り							単価年度	令和8年度		
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額
＜外 業＞										
測量主任技師	人						人件費等			104,201
測量技師	人						機械経費		104,201	
測量技師補	人						材料費	0.015	104,201	1,563
測量助手	人						通信運搬費		104,201	
測量補助員	人						精度管理費		104,201	
＜内 業＞										
測量主任技師	人									
測量技師	人	0.30	52,700	15,810		15,810				
測量技師補	人	1.20	41,300	49,560		49,560				
測量助手	人	1.03	37,700	38,831		38,831				
測量補助員	人									
合 計				104,201		104,201	計			105,764
業務内容					(変化率)	1.00				
					地域縮尺					
変 化 率						1.00	単位当たり		105,700	
								査定単位当り		105,700

第12号代価表 土地調書添付図作成（土地現（実）地調査書）				10 筆当たり			単価年度	令和8年度			
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人						人件費等	0.008	266,936	266,936	
							機械経費			2,135	
							材料費			2,936	
							通信運搬費				
							精度管理費				
			0.27	61,000	16,470		16,470				
			1.41	52,700	74,307		74,307				
			2.96	41,300	122,248		122,248				
			1.43	37,700	53,911		53,911				
合 計				266,936		266,936	計			272,007	
業務内容					(変化率)	1.00					
					地域						
					縮尺						
変 化 率						1.00	単位当たり			272,000	
								査定単位当り			272,000

第13号代価表 打合せ協議				1 式当たり			単価年度	令和8年度			
名 称	単位	数量	単価	直接人件費	賃金	人件費等	項目	率	単価	金額	
＜外 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員 ＜内 業＞ 測量主任技師 測量技師 測量技師補 測量助手 測量補助員	人						人件費等			164, 850	
	人						機械経費		164, 850		
	人						材料費		164, 850		
	人						通信運搬費		164, 850		
	人						精度管理費		164, 850		
	人	1. 50	61, 000	91, 500		91, 500					
	人	1. 00	52, 700	52, 700		52, 700					
	人	0. 50	41, 300	20, 650		20, 650					
	人										
	人										
合 計				164, 850		164, 850	計			164, 850	
業務内容	測量主任技師	測量技師	測量技師補			(変化率)	1. 00				
業務着手時	0. 5	0. 5			地域						
中間打合せ	0. 5		0. 5			縮尺					
成果品納品時	0. 5	0. 5									
変 化 率							1. 00	単位当たり			164, 800
									査定単位当り	164, 800	

諸経費算出表							
業務区分	直接測量費	成果検定費	諸経费率 算出対象額	諸経费率 (%)	諸経費	端数調整後の 諸 経 費	摘 要
用地測量	2,997,238 (2,997,238)	0 (0)	2,997,238	82.4%	2,469,724	2,462,762	

※下段()は「総額」であり、上段はそのうちの「諸経費対象額」である。

電子成果品作成費算出表				
業務区分	直接人件費	直接人件費 対象額 (a)	電子成果品作成費 (b)	摘 要
用地測量	2,647,936	2,647,000	73,000	$b=2.3 \times a^{0.44}$

上限

170,000

下限

10,000

電子成果品作成費	73,000
----------	--------

旅費交通費算出表			
業務区分	直接人件費 (a)	旅費交通費 (b)	摘 要
用地測量	2,647,936	14,828	$b=a \times 0.0056$

上限

230,000

旅費交通費	14,828
-------	--------