

総括情報表

	業務委託価格	消費税相当額	業務委託費
業務委託	22,897	2,239	24,636
合計	22,397	2,239	24,636

設計内訳表

費目 工種 種別 細別	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
単価契約図面作成作業					
設計計算書(A4)	1	枚	22,397	22,397	

設計内訳表

費目 工種 種別 細別	単位	数量	単価	金額	摘要
(単価比率1.00)					
③設計関係 設計計算書	枚	1	9,463	9,463	第0001号明細表
直接人件費費計	式	1		9,463	
その他原価	式	1		5,095	直接人件費× 0.35/(1-0.35)
業務原価	式	1		14,558	
一般管理費等	式	1		7,839	業務原価× 0.35/(1-0.35)
業務価格	式	1		22,397	
消費税相当額	式	1		2,239	10%
業務委託料	式	1		24,636	

第0001号明細表

③設計関係 設計計算書(農道関係)

名称	単位	数量	単価	金額	摘要
技師B	人	1.50	49,300	73,950	
技師C	人	1.60	42,500	68,000	
直接人件費	枚/箇所	1		141,950	15枚当たり
単位当たり	枚/箇所	1		9,463	
修正単価	枚/箇所	1		9,463	修正係数 1.00

単価契約図面作成作業単価表(海岸関係)

作業名	規格	単価比率	単位	単価(円)
現地測量	A-1	3.78	枚	84,640
測量基準点等復元測量	-	2.68	点	59,934
現況調査	A-1	3.78	枚	84,640
施工計画検討	-	4.69	業務	104,930
工事関係資料作成	-	2.26	業務	50,721
平面図	A-1	4.67	枚	104,527
縦断図	A-1	2.05	枚	45,902
横断図	A-1	0.78	枚	17,386
標準横断図	A-1	0.80	枚	17,934
一般構造物図	A-1	3.42	枚	76,632
小構造物図	A-1	1.80	枚	40,256
数量計算書	A-4	0.34	枚	7,666
設計計算書	A-4	0.88	枚	19,635
用地境界杭設置	-	2.19	本	48,985
面積計算	A-1	5.37	枚	120,203
用地実測図	A-1	6.43	枚	143,956
用地平面図	A-1	3.54	枚	79,363

5. 標準歩掛及び単価表

5-1 海岸関係

① 測量関係

※委託業務技術者単価

適用年月日	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員
R8.4.1単価	70,900	62,600	49,300	42,500	36,700
	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	
	61,000	52,700	41,300	37,700	

※基準単価

作業名	単価
設計計算書	農道 22,390

※入札単価

作業名	単価
設計計算書	農道

作業名	a 測量当り枚数又は点数	直接人件費				直接人件費	b 直接経費(直人費5%)	c 直接原価	d 1枚又は1点当り単価【直接測量費】(c/a)	e 諸経費(d×95.8%)	f 業務価格(d+e)	g 予定数量	h 予定業務価格(f×g)	i 単価比率(f÷基準単価)
		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手									
現地測量	20枚		4.50	11.00	3.50	823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640	2	169,280	3.78
測量基準点等復元測量	35点	1.00	8.00	8.00	5.50	1,020,350	51,017	1,071,367	30,610	29,324	59,934	0	0	2.68

※「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

② 調査関係

作業名	a 調査当り枚数	直接人件費				直接人件費	b 直接経費(直人費5%)	c 直接原価	d 1枚又は1点当り単価【直接測量費】(c/a)	e 諸経費(d×95.8%)	f 業務価格(d+e)	g 予定数量	h 予定業務価格(f×g)	i 単価比率(f÷基準単価)
		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手									
現況調査	20枚		4.50	11.00	3.50	823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640	0	0	3.78

「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値

作業名	a 業務	直接人件費				b 直接人件費計	c 1業務当り単価 b/a	d 修正係数	e 修正単価【直接原価】c×d	f その他原価【e×α/(1-α)】	g 業務原価(e+f)	h 一般管理費等【g×β/(1-β)】	i 業務価格(g+h)	j 予定数量	k 予定業務価格(i×j)	l 単価比率(i÷基準単価)
		技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員											
施工計画検討	1業務	0.27	0.56	0.42	0.42	77,774	77,774	0.57	44,331	23,872	68,203	36,727	104,930	0	0	4.69
工事関係資料作成	1業務	0.12	0.18	0.24	0.30	37,596	37,596	0.57	21,429	11,539	32,968	17,753	50,721	0	0	2.26

※「1業務当り単価」「修正単価」「その他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値。経費を算出する際の係数(α/(1-α)など)の端数は、パーセント表示の少数第2位(少数第3位四捨五入)まで算出する。参照：農業農村整備事業関係単価契約図面作成作業(試行)第2節3.単価の積算②各構成要素の算定(二)経費を算出する際の係数

③設計関係

作業名	a枚/km 又は 枚/箇所	直接人件費				b直接 人件費 計	c 1枚当り 単価 b/a	d修正 係数	e修正 単価 【直接測費】 c×d	fその他 原価 (e×α/(1-α))	g 業務原価 (e+f)	h一般 管理費等 (g×β/(1-β))	i 業務価格 (g+h)	j 予定数量	k 予定業務 価格 (i×j)	l 単価比率 (i÷基準単価)
		技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員											
平面図	3	0.70	1.80	1.40	1.10	232,430	77,476	0.57	44,161	23,780	67,941	36,586	104,527	5	522,635	4.67
縦断図	3	0.30	0.80	0.60	0.50	102,070	34,023	0.57	19,393	10,443	29,836	16,066	45,902	5	229,510	2.05
横断図	25	0.90	1.40	2.30	2.70	322,200	12,888	0.57	7,346	3,955	11,301	6,085	17,386	5	86,930	0.78
標準断面図	3	0.10	0.20	0.30	0.30	39,880	13,293	0.57	7,577	4,080	11,657	6,277	17,934	5	89,670	0.80
一般構造物図	4		0.80	2.00	2.80	227,200	56,800	0.57	32,376	17,434	49,810	26,822	76,632	5	383,160	3.42
小構造物図	11	1.00	1.00	2.50	3.00	328,250	29,840	0.57	17,008	9,158	26,166	14,090	40,256	5	201,280	1.80
数量計算書	90		2.50	4.30	5.60	511,520	5,683	0.57	3,239	1,744	4,983	2,683	7,666	10	76,660	0.34
設計計算書	15		0.80	2.00		124,440	8,296	1.00	8,296	4,467	12,763	6,872	19,635	10	196,350	0.88

※「1業務当り単価」「修正単価」「その他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値。

④用地関係

作業名	a業務当り 本数又は 枚数	直接人件費				直接人件費	b 直接経費 (直人費 5%)	c 直接 原価	d 1本又は1枚当り 単価 【直接測費】 c/a	e 諸経費 (d×95.8%)	f 業務価格 (d+e)	g 予定数量	h 予定業務 価格 (f×g)	i 単価比率 (f÷基準単価)
		測量主任技 師	測量技師	測量技師補	測量助手									
用地境界杭設置	10本		1.78	2.64	0.94	238,276	11,913	250,189	25,018	23,967	48,985	0	0	2.19
面積計算	1枚		0.41	0.50	0.43	58,468	2,923	61,391	61,391	58,812	120,203	0	0	5.37
用地実測図	1枚		0.48	0.59	0.54	70,021	3,501	73,522	73,522	70,434	143,956	0	0	6.43
用地平面図	1枚		0.20	0.36	0.35	38,603	1,930	40,533	40,533	38,830	79,363	0	0	3.54

※面積計算、用地実測図及び用地平面図は、作業の範囲:A-2、難易度:4の場合の標準歩掛である。

経費を算出する際の係数(α/(1-α)など)の端数は、パーセント表示の少数第2位(少数第3位四捨五入)まで算出する。参照:農業農村整備事業関係単価契約図面作成作業(試行)第2節3.単価の積算②各構成要素の算定(二)経費を算出する際の係数

※「直接経費」「1枚又は1本当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

計 1,955,475
 税 195547
 税込み(10% 2,151,022

単価契約図面作成作業単価表(農道関係)

作業名	規格	単価比率	単位	単価(円)
現地測量	A-1	3.78	枚	84,640
測量基準点等復元測量	-	2.68	点	59,934
現況調査	A-1	3.78	枚	84,640
施工計画検討	-	4.17	業務	93,458
工事関係資料作成	-	2.22	業務	49,644
平面図	A-1	4.19	枚	93,854
縦断図	A-1	1.83	枚	41,016
平面及び縦断図	A-1	5.95	枚	133,224
横断図	A-1	0.81	枚	18,171
標準横断図	A-1	2.25	枚	50,308
一般構造物図	A-1	3.03	枚	81,194
小構造物図	A-1	2.74	枚	61,209
各種工法図・展開図	A-1	1.39	枚	31,174
数量計算書	A-4	0.86	枚	8,172
設計計算書	A-4	1.00	枚	22,397
用地境界杭設置	-	2.19	本	48,985
面積計算	A-1	5.87	枚	120,203
用地実測図	A-1	6.43	枚	143,956
用地平面図	A-1	3.54	枚	79,363

5. 標準歩掛及び単価表

5-2 農道関係

① 測量関係

※委託業務技術者単価

適用年月日	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員
R8.4.1単価	70,900	62,600	49,300	42,500	36,700
	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	
	61,000	52,700	41,300	37,700	

※基準単価

作業名	単価
設計計算書 農道	22,397

※入札単価

作業名	単価
設計計算書 農道	

作業名	a 測量当り枚数又は点数	直接人件費				直接人件費	b 直接経費(直人費5%)	c 直接原価	d 1枚又は1点当り単価【直接測量費】(c/a)	e 諸経費(d×95.8%)	f 業務価格(d+e)	g 予定数量	h 予定業務価格(f×g)	i 単価比率(f÷基準単価)
		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手									
現地測量	20枚		4.50	11.00	3.50	823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640	2	169,280	3.78
測量基準点等復元測量	35点	1.00	8.00	8.00	5.50	1,020,350	51,017	1,071,367	30,610	29,324	59,934	0	0	2.68

※「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

② 調査関係

作業名	a 調査当り枚数	直接人件費				直接人件費	b 直接経費(直人費5%)	c 直接原価	d 1枚又は1点当り単価【直接測量費】(c/a)	e 諸経費(d×95.8%)	f 業務価格(d+e)	g 予定数量	h 予定業務価格(f×g)	i 単価比率(f÷基準単価)
		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手									
現況調査	20枚		4.50	11.00	3.50	823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640	0	0	3.78

「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値

作業名	a 業務	直接人件費				b 直接人件費計	c 1業務当り単価 b/a	d 修正係数	e 修正単価【直接原価】c×d	f その他原価(e×α/(1-α))	g 業務原価(e+f)	h 一般管理費等(e×β/(1-β))	i 業務価格(g+h)	j 予定数量	k 予定業務価格(i×j)	l 単価比率(i÷基準単価)
		技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員											
施工計画検討	1業務		0.59	0.60	0.40	69,267	69,267	0.57	39,482	21,261	60,743	32,710	93,453	0	0	4.17
工事関係資料作成	1業務		0.19	0.30	0.40	36,797	36,797	0.57	20,974	11,294	32,268	17,376	49,644	0	0	2.22

経費を算出する際の係数(α/(1-α)など)の端数は、パーセント表示の少数第2位(少数第3位四捨五入)まで算出する。

参照：農業農村整備事業関係単価契約図面作成作業(試行)第2節3.単価の積算②各構成要素の算定(二)経費を算出する際の係数

※「1業務当り単価」「修正単価」「その他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値

③設計関係

作業名	a枚/km 又は 枚/箇所	直接人件費				b直接 人件費 計	c 1枚当り 単価 b/a	d修正 係数	e修正 単価 【直接原価】 c×d	f 其他 原価 (e×α/(1-α))	g 業務原価 (e+f)	h 一般 管理費等 (g×β/(1-β))	i 業務価格 (g+h)	j 予定数量	k 予定業務 価格 (i×j)	l 単価比率 (i÷基準単価)
		技 師 (A)	技 師 (B)	技 師 (C)	技 術 員											
平面図	3		1.80	1.70	1.30	208,700	69,566	0.57	39,652	21,352	61,004	32,850	93,854	2	187,708	4.19
縦断図	3		0.80	0.70	0.60	91,210	30,403	0.57	17,329	9,331	26,660	14,356	41,016	5	205,080	1.83
平面及び縦断図	3		2.60	2.40	1.80	296,240	98,746	0.57	56,285	30,309	86,594	46,630	133,224	0	0	5.95
横断図	25		1.80	2.90	3.40	336,770	13,470	0.57	7,677	4,134	11,811	6,360	18,171	10	181,710	0.81
標準横断図	1		0.20	0.20	0.40	37,290	37,290	0.57	21,255	11,445	32,700	17,608	50,308	5	251,540	2.25
一般構造物図	4		1.00	2.00	2.90	240,730	60,182	0.57	34,303	18,472	52,775	28,419	81,194	5	405,970	3.63
小構造物図	6		1.40	2.20	3.00	272,620	45,436	0.57	25,898	13,946	39,844	21,455	61,299	0	0	2.74
各種工法図・展開	5		0.60	0.90	1.30	115,540	23,108	0.57	13,171	7,092	20,263	10,911	31,174	5	155,870	1.39
数量計算書	90		1.80	4.70	7.00	545,390	6,059	0.57	3,453	1,859	5,312	2,860	8,172	10	81,720	0.36
設計計算書	15		1.50	1.80		141,950	9,463	1.00	9,463	5,095	14,558	7,839	22,397	30	671,910	1.00

※「1業務当り単価」「修正単価」「其他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値。

④用地関係

作業名	a業務当り 本数又は 枚数	直接人件費				b 直接経費 (直人費 5%)	c 直接 原価	d 1本又は1枚当り 単価 【直接測量費】 c/a	e 諸経費 (d×95.8%)	f 業務価格 (d+e)	g 予定数量	h 予定業務 価格 (f×g)	i 単価比率 (f÷基準単価)	
		測量主任技 師	測量技師	測量技師補	測量助手									
用地境界杭設置	10本		1.78	2.64	0.94	238,276	11,913	250,189	25,018	23,967	48,985	0	0	2.19
面積計算	1枚		0.41	0.50	0.43	58,468	2,923	61,391	61,391	58,812	120,203	0	0	5.37
用地実測図	1枚		0.48	0.59	0.54	70,021	3,501	73,522	73,522	70,434	143,956	0	0	6.43
用地平面図	1枚		0.20	0.36	0.35	38,603	1,930	40,533	40,533	38,830	79,363	0	0	3.54

※面積計算、用地実測図及び用地平面図は、作業の範囲:A-2、難易度:4の場合の標準歩掛である。

※「直接経費」「1枚又は1本当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

経費を算出する際の係数(α/(1-α)など)の端数は、パーセント表示の少数第2位(少数第3位四捨五入)まで算出する。参照:農業農村整備事業関係単価契約図面作成作業(試行)第2節3.単価の積算②各構成要素の算定(二)経費を算出する際の係数

計	2,310,788
税	231,078
税込み(10%)	2,541,866
合計 農道+海岸	4,692,889