

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					
設計計算書				7,162	第0001号明細表
直接人件費計	式	1		7,162	
修正単価	式	1		7,162	直接人件費 × 1.00
その他原価	式	1		3,856	修正単価 × {0.35 / (1-0.35)}
業務原価	式	1		11,018	修正単価 + その他原価
一般管理費等	式	1		5,933	業務原価 × {0.35 / (1-0.35)}
業務価格	式	1		16,951	
消費税相当額	式	1		1,695	消費税10%
業務委託料	式	1		18,646	

第0001号明細表

設計計算書

名称	単位	数量	単価	金額	摘 要
技師(B)	人	0.80	45,300	36,240	
技師(C)	人	2.00	35,600	71,200	
計	枚	15		107,440	
単位当たり	枚	1		7,162	

6 標準歩掛及び単価表

6-1 河川関係

①測量関係

作業名	a 測量当り枚数又は点数	直接労務費				b 直接労務費	c 直接経費 (直接労務費の5%)	d 直接原価	e 1枚又は1点 当り単価 【直接測量費】 (d/a)	f 諸経費 (e×91.2%)	g 業務価格 (e+f)			h 予定数量	i 予定業務 価格 (g×h)	j 単価比率 (g÷基準単 価)×1.00	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		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	688,000	34,400	722,400	36,120	32,941	69,061			2	138,122	4.07	68,990	
測量基準点等 復元測量	35点	1.00	8.00	8.00	5.50	854,500	42,725	897,225	25,635	23,379	49,014			2	98,028	2.89	48,988	

②調査関係

作業名	a 調査 当り枚数	直接労務費				b 直接 労務費	c 直接経費 (直接労務費 の5%)	d 直接原価	e 1枚又は1点 当り単価 【直接測量費】 (d/a)	f 諸経費 (e×91.2%)	g 業務価格 (e+f)			h 予定 数量	i 予定業務 価格 (g×h)	j 単価比率 (g÷基準単 価)×1.00	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		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	688,000	34,400	722,400	36,120	32,941	69,061			2	138,122	4.07	68,990	

作業名	a 業務	直接人件費				b 直接 人件費	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× $\alpha/(1-\alpha)$)	g 業務原価 (e+f)	h 一般 管理費等 (g× $\beta/(1-\beta)$)	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 ×1.00)	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		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	68,496	68,496	0.57	39,042	21,024	60,066	32,345	92,411	2	184,822	5.45	92,382	
工事関係資料作成	1業務	0.12	0.18	0.24	0.30	32,802	32,802	0.57	18,697	10,068	28,765	15,489	44,254	2	88,508	2.61	44,242	

③設計関係

作業名	a 業務	直接人件費				b 直接人件費	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× $\alpha/(1-\alpha)$)	g 業務原価 (e+f)	h 一般 管理費等 (g× $\beta/(1-\beta)$)	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 ×1.00)	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員													
平面図	3	0.70	1.80	1.40	1.10	204,780	68,260	0.57	38,908	20,951	59,859	32,234	92,093	4	368,372	5.43	92,043	
縦断面図	3	0.30	0.80	0.60	0.50	89,960	29,986	0.57	17,092	9,204	26,296	14,160	40,456	4	161,824	2.38	40,343	
横断面図	25	0.90	1.40	2.30	2.70	280,300	11,212	0.57	6,390	3,441	9,831	5,293	15,124	12	181,488	0.89	15,086	
標準断面図	3	0.10	0.20	0.30	0.30	34,740	11,580	0.57	6,600	3,554	10,154	5,467	15,621	4	62,484	0.92	15,594	
一般構造物図	4		0.80	2.00	2.80	195,920	48,980	0.57	27,918	15,033	42,951	23,129	66,080	4	264,320	3.89	65,939	
小構造物図	11	1.00	1.00	2.50	3.00	284,300	25,845	0.57	14,731	7,932	22,663	12,204	34,867	4	139,468	2.05	34,749	
数量計算書	90		2.50	4.30	5.60	443,290	4,925	0.57	2,807	1,511	4,318	2,325	6,643	40	265,720	0.39	6,610	
設計計算書	15		0.80	2.00		107,440	7,162	1.00	7,162	3,856	11,018	5,933	16,951	50	847,550	1.00	16,951	

④用地関係

作業名	a 業務当り 本数又は 枚数	直接労務費				b 直接 労務費	c 直接経費 (直接労務費 の5%)	d 直接原価	e 1枚又は1点 当り単価 【直接測量費】 (d/a)	f 諸経費 (e×91.2%)	g 業務価格 (e+f)	h 予定 数量	i 予定業務 価格 (g×h)	j 単価比率 (g+基準単 価)×1.00	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		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	199,140	9,957	209,097	20,909	19,069	39,978	5	199,890	2.35	39,884	
面積計算	1枚		0.41	0.50	0.43	49,036	2,451	51,487	51,487	46,956	98,443	3	295,329	5.80	98,315	
用地実測図	1枚		0.48	0.59	0.54	58,745	2,937	61,682	61,682	56,253	117,935	2	235,870	6.95	117,809	
用地平面図	1枚		0.20	0.36	0.35	32,418	1,620	34,038	34,038	31,042	65,080	2	130,160	3.83	64,922	

※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。

⑤積算資料作成業務

作 業 名	a 業務	直 接 人 件 費					b 直接 人件費	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× $\alpha/(1-\alpha)$)	g 業務原価 (e+f)	h 一般 管理費等 (g× $\beta/(1-\beta)$)	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 ×1.00)	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員													
積算資料作成業務	1	0.35	0.35	0.35	0.70	2.10	148,225	148,225	1.00	148,225	79,819	228,044	122,801	350,845	2	701,690	20.69	350,716	