

設計内訳表

	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
単価比率 1.00					
①測量関係 用地境界杭設置					
1本または1枚当り単価	式	1		22,446	第0001号明細表
諸経費(B)	式	1		20,470	単位当り単価 × 91.2%
業務価格	式	1		42,916	
消費税相当額	式	1		4,291	
業務委託料	式	1		47,207	

明細表 0001号 ①測量関係 用地境界杭設置

名称	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
測量技師	人	1.78	47,100	83,838	
測量技師補	人	2.64	36,900	97,416	
測量助手	人	0.94	34,600	32,524	
直接労務費	測量当り枚数 または点数	10		213,778	
直接経費	式	1		10,688	直接労務費の5%
直接原価	式	1		224,466	
1本または1枚当り単価	測量当り本数 または枚数	1		22,446	

積算用【単価表】

令和5年度(R6.3.1)	測量主任技師 54,600	測量技師 47,100	測量技師補 36,900	測量助手(要園工) 34,600	技師(A) 57,000	技師(B) 47,200	技師(C) 38,400	技師員 33,600	基準業務価格 42,916
---------------	------------------	----------------	-----------------	---------------------	-----------------	-----------------	-----------------	---------------	------------------

道路関係

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	測量技師補	測量助手											
現地測量	20枚	4.50	11.00	3.50	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174	3	222,522	1.73		
測量基準点等 復元測量	35点	1.00	8.00	5.50	916,900	45,845	962,745	27,507	25,086	52,593	2	105,186	1.23		

主任技師
64,800

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	測量技師補	測量助手											
現況調査	20枚	4.50	11.00	3.50	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174	3	222,522	1.73		

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× 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)×1.00	基準単価又は 比例方式算出 単価	契約単価
		技師(B)	技師(C)	技師員													
施工計画検討	1業務	0.59	0.60	0.40	64,328	64,328	0.57	36,666	19,744	56,410	30,376	3	260,358	2.02			
工事関係資料作成	1業務	0.19	0.30	0.40	33,928	33,928	0.57	19,388	10,413	29,751	16,020	3	137,313	1.07			

③設計関係

作業名	a 業務本数又は枚数	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×α/(1-α))	g 業務原価 (e+f)	h 一般管理費等 β/(1-β)	i 業務価格 (g+h)	j 予定数量	k 予定業務価格 (g×j)	l 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
		技師(B)	技師(C)	技術員													
平面図	3	1.80	1.70	1.30	193,920	64,640	0.57	36,844	19,840	56,684	30,524	87,208	3	261,624	2.03		
縦断面図	3	0.80	0.70	0.60	84,800	28,266	0.57	16,111	8,675	24,786	13,347	38,133	3	114,399	0.89		
平面及び縦断面図	3	2.60	2.40	1.80	275,360	91,786	0.57	52,318	28,173	80,491	43,344	123,835	2	247,670	2.89		
横断面図	25	1.80	2.90	3.40	310,560	12,422	0.57	7,080	3,812	10,892	5,865	16,757	3	50,271	0.39		
標準断面図	1	0.20	0.30	0.40	34,400	34,400	0.57	19,608	10,558	30,166	16,244	46,410	2	92,820	1.08		
一般構造物図	4	1.00	2.00	2.90	221,440	55,360	0.57	31,555	16,992	48,517	26,142	74,689	3	224,067	1.74		
小構造物図	6	1.40	2.20	3.00	251,360	41,893	0.57	23,879	12,858	36,737	19,782	56,519	3	169,557	1.32		
各種工法図・展開図	5	0.60	0.90	1.30	106,560	21,312	0.57	12,147	6,541	18,688	10,063	28,751	2	57,502	0.67		
数量計算書	90	1.80	4.70	7.00	500,640	5,562	0.57	3,170	1,707	4,877	2,626	7,503	3	22,509	0.17		
設計計算書	15	1.50	1.60		132,240	8,816	1.00	8,816	4,747	13,563	7,303	20,866	3	62,598	0.49		

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	213,778	10,688	224,466	22,446	20,470	42,916	15	643,740	1.00		○	
面積計算	1枚		0.41	0.50	52,639	2,631	55,270	55,270	50,406	105,676	3	317,028	2.46			
用地実測図	1枚		0.48	0.59	63,063	3,153	66,216	66,216	60,388	126,604	3	379,812	2.95			
用地平面図	1枚		0.20	0.36	34,814	1,740	36,554	36,554	33,337	69,891	3	209,673	1.63			

※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 子の他 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)													
積算資料作成業務	1	0.35	0.35	0.35	0.70	2.10	156,590	1.00	156,590	84,323	210,913	129,731	370,644	2	741,288	8.64		