

積算用【単価表】

主任技師		技師(A)		技師(B)		技師(C)		技術員	
令和6年度 (R6.3.1適用)	64,800	57,000	47,200	47,200	38,400	33,600	33,600	33,600	33,600
労務費入力用	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量技師補	測量助手(製図工)				
令和6年度 (R6.3.1適用)	54,600	47,100	36,900	34,600					

道路関係

① 測量関係

作業名	a 調査 当り 枚数又は 点数	直接労務費			d 直接原価	e 1枚又は1点 当り車価 【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	基準車価又は 比例方式算出 車価
		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	775,897	38,794	35,380	74,174	3	222,522	0.85	
測量基準点等 復元測量	35点	8.00	8.00	5.50	962,745	27,507	25,086	52,593	5	262,965	0.60	

② 調査関係

作業名	a 調査 当り 枚数	直接労務費			d 直接原価	e 1枚又は1点 当り車価 【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	基準車価又は 比例方式算出 車価
		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	775,897	38,794	35,380	74,174	4	296,696	0.85	

作業名	a 業務 I業務	直接人件費			c 1業務当り 車価 (b/a)	d 修正 係数	e 修正 車価 【直接原価】 (c×d)	f その他 原価 (e× a/(1-a))	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)	基準車価又は 比例方式算出 車価
		技師(B)	技師(C)	技術員										
施工計画検討	I業務	0.59	0.60	0.40	64,328	0.57	36,666	19,744	56,410	30,376	86,786	3	260,358	1.00
工事関係資料作成	I業務	0.19	0.30	0.40	33,928	0.57	19,338	10,413	29,751	16,020	45,771	2	91,542	0.52

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 (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 (k÷基準単価×1.00)	基準単価又は比例方式算出単価
		技師(B)	技師(C)	技術員	測量助手												
平面図	3	1.80	1.70	1.30	193,920	64,640	0.57	36,844	19,840	56,584	30,524	87,208	9	781,872	1.00		
縦断面図	3	0.80	0.70	0.60	81,800	28,266	0.57	16,111	8,675	24,786	13,347	38,133	2	76,266	0.44		
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	1.42		
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	5	83,785	0.19		
標準断面図	1	0.20	0.30	0.40	31,400	34,400	0.57	19,608	10,558	30,166	16,244	46,410	3	139,230	0.53		
一般構造物図	4	1.00	2.00	2.90	221,440	55,360	0.57	31,555	16,992	48,547	26,142	74,689	2	149,378	0.86		
小構造物図	6	1.40	2.20	3.00	251,360	41,893	0.57	23,879	12,898	36,737	19,782	56,519	4	226,076	0.65		
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	4	115,004	0.33		
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	15	112,545	0.09		
設計計算書	15	1.50	1.60		132,240	8,816	1.00	8,816	4,717	13,563	7,303	20,866	10	208,660	0.24		

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 (k÷基準単価×1.00)	基準単価又は比例方式算出単価
		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	213,778	10,688	224,466	22,446	20,470	42,916	10	429,160	0.49	
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	1.21		
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	1.45		
用地平面図	1枚		0.20	0.36	34,814	1,740	36,554	36,554	33,337	69,891	2	139,782	0.80		

※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 (c+d)	h 一般 管理費等 (g× $\beta/(1-\beta)$)	i 業務価格 (g+h)	j 子定 数値	k 子定業務 価格 (i×j)	l 単価比率 (j÷基準単価 ×1.00)	基準単価又は 比例方式算出 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	240,913	129,731	370,644	2	741,288	4.25	

4,543,351
4,997,686

基準単価決定根拠

基準単価の決定については、単価契約図面作成作業単価決定基準により、作業単価に予定数量を乗じた最大の作業とする。

- ・基準作業 : 平面図
- ・基準単価 : 87,208円
- ・設計金額 : 95,928円(うち消費税 8,720円)