

積算用【単価表】

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

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
		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		738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174	10	741,740	2.01
測量基準点等 復元測量	35点	1.00	8.00	8.00	5.50		916,900	45,845	962,745	27,507	25,086	52,593	7	368,151	1.42

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)×100
		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		738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174	2	148,348	2.01

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】 (e×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 ×100)
		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		72,062	72,062	0.57	41,075	22,118	63,193	34,029	97,222	1	97,222	2.63
工事関係資料作成	1業務	0.12	0.18	0.24	0.30		34,632	34,632	0.57	19,740	10,629	30,369	16,353	46,722	1	46,722	1.27

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×100)
		技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	—											
平面図	3	0.70 /	1.80 /	1.40 /	1.10 /		215,580	71,860	0.57	40,960	22,056	63,016	33,934	96,950	8 /	775,600	2.63 /
縦断面図	3	0.30 /	0.80 /	0.60 /	0.50 /		94,700	31,566	0.57	17,992	9,688	27,680	14,905	42,585	4 /	170,340	1.15 /
横断面図	25	0.90 /	1.40 /	2.30 /	2.70 /		296,420	11,856	0.57	6,757	3,638	10,395	5,597	15,992	12 /	191,904	0.43 /
標準断面図	3	0.10 /	0.20 /	0.30 /	0.30 /		36,740	12,246	0.57	6,980	3,758	10,738	5,782	16,520	1 /	16,520	0.45 /
一般構造物図	4		0.80 /	2.00 /	2.80 /		208,640	52,160	0.57	29,731	16,010	45,741	24,631	70,372	1 /	70,372	1.91 /
小構造物図	11	1.00 /	1.00 /	2.50 /	3.00 /		301,000	27,363	0.57	15,596	8,398	23,994	12,920	36,914	22 /	812,108	1.00 /
数量計算書	90		2.50 /	4.30 /	5.60 /		471,280	5,236	0.57	2,984	1,606	4,590	2,471	7,061	66 /	466,026	0.19 /
設計計算書	15		0.80 /	2.00 /			114,560	7,637	1.00	7,637	4,112	11,749	6,326	18,075	16 /	289,200	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)×100
		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	1 /	42,916	1.16 /
面積計算	1枚		0.41 /	0.50 /	0.43 /		52,639	2,631	55,270	55,270	50,406	105,676	1 /	105,676	2.86 /
用地実測図	1枚		0.48 /	0.59 /	0.54 /		63,063	3,153	66,216	66,216	60,388	126,604	1 /	126,604	3.43 /
用地平面図	1枚		0.20 /	0.36 /	0.35 /		34,814	1,740	36,554	36,554	33,337	69,891	1 /	69,891	1.89 /

※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)
		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	156,590	156,590	1.00	156,590	84,323	240,913	129,731	370,644	2	741,288	10.04

## 基準単価決定根拠

・基準単価の算出は「単価契約図面作成作業単価決定基準」による。

・基準価格作業名：小構造物図

・基準価格

設計金額： 36.914 円（税抜き）より

基準価格：  $36.914 \times 1.10 = 40.605$  円

以上