

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10月	54,600	47,100	36,900	34,600	57,000	47,200	38,400	33,600

治山関係

①測量関係

作業名	a 測点当り 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	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174			0	0	1.00		
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	25,080	52,593			0	0	0.71		

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	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174			0	0	1.00		

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(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	22,117	63,192	34,026	97,218	0	0	1.31		
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	16,352	46,721	0	0	0.63		

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 //	215,580 //	71,860 //	0.57 //	40,960 //	22,055 //	63,015 //	33,931 //	96,946 //	2 //	193,892 //	1.31 //		
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 //	14,904 //	42,584 //	0 //	0 //	0.57 //		
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 //	2 //	31,984 //	0.22 //		
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 //	0 //	0 //	0.22 //		
一般構造物図	4 //		0.80 //	2.00 //	2.80 //	208,640 //	52,160 //	0.57 //	29,732 //	16,009 //	45,740 //	24,629 //	70,369 //	2 //	140,738 //	0.95 //		
小構造物図	11 //	1.00 //	1.00 //	2.50 //	3.00 //	301,000 //	27,363 //	0.57 //	15,596 //	8,397 //	23,993 //	12,919 //	36,912 //	0 //	0 //	0.50 //		
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 //	0 //	0 //	0.10 //		
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 //	0 //	0 //	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 (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 //	213,778 //	10,688 //	224,466 //	22,446 //	20,470 //	42,916 //	0 //	0 //	0.58 //		
面積計算	1枚 //		0.41 //	0.50 //	0.43 //	52,639 //	2,631 //	55,270 //	55,270 //	50,406 //	105,676 //	0 //	0 //	1.42 //		
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 //	0 //	0 //	1.71 //		
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 //	0 //	0 //	0.94 //		

※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。

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10月	54,600	47,100	38,900	34,600	57,000	47,200	38,400	33,600

林道関係

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	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174			6	445,044	1.00		
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			0	0	0.71		

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	738,950	36,947	775,897	38,794	35,380	74,174			0	0	1.00		

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)	技術員														
施工計画検討	1業務	0.59	0.60	0.40		64,328	64,328	0.57	36,666	19,743	56,409	30,374	86,783	0	0	1.17		
工事関係資料作成	1業務	0.19	0.30	0.40		33,928	33,928	0.57	19,338	10,412	29,750	16,019	45,769	0	0	0.62		

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(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 //	19,839 //	56,683 //	30,521 //	87,204 //	0 //	0 //	1.18 //		
縦断面	3 //	0.80 //	0.70 //	0.60 //		84,800 //	28,266 //	0.57 //	16,111 //	8,675 //	24,786 //	13,346 //	38,132 //	0 //	0 //	0.51 //		
平面及び縦断面	3 //	2.60 //	2.40 //	1.80 //		275,360 //	91,786 //	0.57 //	52,318 //	28,171 //	80,489 //	43,340 //	123,829 //	0 //	0 //	1.67 //		
横断面	25 //	1.80 //	2.90 //	3.40 //		310,560 //	12,422 //	0.57 //	7,080 //	3,812 //	10,892 //	5,864 //	16,756 //	0 //	0 //	0.23 //		
標準断面図	1 //	0.20 //	0.30 //	0.40 //		34,400 //	34,400 //	0.57 //	19,608 //	10,558 //	30,166 //	16,243 //	46,409 //	0 //	0 //	0.63 //		
一般構造物図	4 //	1.00 //	2.00 //	2.90 //		221,440 //	55,360 //	0.57 //	31,555 //	16,991 //	48,546 //	26,140 //	74,686 //	0 //	0 //	1.01 //		
小構造物図	6 //	1.40 //	2.20 //	3.00 //		251,360 //	41,893 //	0.57 //	23,879 //	12,857 //	36,736 //	19,780 //	56,516 //	0 //	0 //	0.76 //		
各種工法図・展開図	5 //	0.60 //	0.90 //	1.30 //		106,560 //	21,312 //	0.57 //	12,147 //	6,540 //	18,687 //	10,062 //	28,749 //	0 //	0 //	0.39 //		
数量計算書	90 //	1.80 //	4.70 //	7.00 //		500,640 //	5,562 //	0.57 //	3,170 //	1,706 //	4,876 //	2,625 //	7,501 //	0 //	0 //	0.10 //		
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 //	0 //	0 //	0.28 //		

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 //	213,778 //	10,688 //	224,466 //	22,446 //	20,470 //	42,916 //	0 //	0 //	0.58 //		
面積計算	1枚 //		0.41 //	0.50 //	0.43 //	52,639 //	2,631 //	55,270 //	55,270 //	50,406 //	105,676 //	0 //	0 //	1.42 //		
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 //	0 //	0 //	1.71 //		
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 //	0 //	0 //	0.94 //		

※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。