

標準歩掛及び単価表
道路関係

※委託業務技術者単価

適用年月日	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員
R8.6.1単価	70,900	62,600	49,300	42,500	36,700
	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	
	61,000	52,700	41,300	37,700	

※基準単価

作業名	単価
用地境界杭設置	48,985

①-1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×95.8%)	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)	契約単価 (基準単価又は 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	-												
現地測量	20枚		4.50	11.00	3.50		823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640			2	169,280	1.73	0
測量基準点等 復元測量	35点	1.00	8.00	8.00	5.50		1,020,350	51,017	1,071,367	30,610	29,324	59,934			5	299,670	1.22	0

①-2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	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	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)	契約単価 (基準単価又は 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	-												
三次元起工測量 (UAV)	1業務	0.20	3.40	2.70	1.30		351,900	93,253	445,153	445,153	405,979	851,132			1	851,132	17.38	0

※「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

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×95.8%)	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)	契約単価 (基準単価又は 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	-												
現況調査	20枚		4.50	11.00	3.50		823,400	41,170	864,570	43,228	41,412	84,640			3	253,920	1.73	0

※「直接経費」「1枚又は1点当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

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)	契約単価 (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)	技術員												
施工計画検討	1業務			0.59	0.60	0.40	69,267	69,267	0.57	39,482	21,261	60,743	32,710	93,453	1	93,453	1.91	0
工事関係資料作成	1業務			0.19	0.30	0.40	36,797	36,797	0.57	20,974	11,294	32,268	17,376	49,644	1	49,644	1.01	0

※「1業務当り単価」「修正単価」「その他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値。

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)	契約単価 (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)	技術員												
平面図	3			1.80	1.70	1.30	208,700	69,566	0.57	39,652	21,352	61,004	32,850	93,854	1	93,854	1.92	0
縦断面図	3			0.80	0.70	0.60	91,210	30,403	0.57	17,329	9,331	26,660	14,356	41,016	1	41,016	0.84	0
平面及び縦断面図	3			2.60	2.40	1.80	296,240	98,746	0.57	56,285	30,309	86,594	46,630	133,224	1	133,224	2.72	0
横断面図	25			1.80	2.90	3.40	336,770	13,470	0.57	7,677	4,134	11,811	6,360	18,171	4	72,684	0.37	0
標準断面図	1			0.20	0.30	0.40	37,290	37,290	0.57	21,255	11,445	32,700	17,608	50,308	1	50,308	1.03	0
一般構造物図	4			1.00	2.00	2.90	240,730	60,182	0.57	34,303	18,472	52,775	28,419	81,194	1	81,194	1.66	0
小構造物図	6			1.40	2.20	3.00	272,620	45,436	0.57	25,898	13,946	39,844	21,455	61,299	2	122,598	1.25	0
各種工法図・展開図	5			0.60	0.90	1.30	115,540	23,108	0.57	13,171	7,092	20,263	10,911	31,174	2	62,348	0.64	0
数量計算書	90			1.80	4.70	7.00	545,390	6,059	0.57	3,453	1,859	5,312	2,860	8,172	66	539,352	0.17	0
設計計算書	15			1.50	1.60		141,950	9,463	1.00	9,463	5,095	14,558	7,839	22,397	11	246,367	0.46	0

※「1業務当り単価」「修正単価」「その他原価」「一般管理費等」は、小数点以下を切り捨てた値。

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本 当り単価 【直接測量費】 (d/a)	f 諸経費 (e×95.8%)	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)	契約単価 (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		238,276	11,913	250,189	25,018	23,967	48,985			20	979,700	1.00	0
面積計算	1枚		0.41	0.50	0.43		58,468	2,923	61,391	61,391	58,812	120,203			1	120,203	2.45	0
用地実測図	1枚		0.48	0.59	0.54		70,021	3,501	73,522	73,522	70,434	143,956			1	143,956	2.94	0
用地平面図	1枚		0.20	0.36	0.35		38,603	1,930	40,533	40,533	38,830	79,363			1	79,363	1.62	0

※「直接経費」「1枚又は1本当り単価」「諸経費」は、小数点以下を切り捨てた値。

税抜き計
税込み計

4,483,266
4,931,592

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 ： 用地境界杭設置
- ・ 基準単価 ： 48,985 円
- ・ 設計金額 ： 53,883 円（うち消費税 4,898 円）