

標準歩掛【単価表】 : 河川関係

消費税及び地方消費税額 計算表

基準単価	消費税及び地方消費税	業務委託単価
84,640	8,464	93,104

6-2 標準歩掛及び単価表

6-2-1 河川関係

※委託業務技術者単価

実施年度の単価を入力

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

基準単価の作業名を選択

作業名	単価
現況調査	84,640

※入札単価

作業名	単価
現況調査	

※契約単価を別紙様式により作成するため、入札価格は入力しない。

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 (e+h)又は (g+h)又は (f+h)又は (g+f+h) (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			5	423,200	1.00	
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			3	179,802	0.71	

①-2測量関係

見積単価（技術管理課）です。

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 (e+h)又は (g+h)又は (f+h)又は (g+f+h) (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	10.06	

※「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。

見積単価（技術管理課）です。
精度管理費：40,468円+機械経費：52,785円

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 (e+h)又は (g+h)又は (f+h)又は (g+f+h) (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			7	592,480	1.00	

※「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。

6-2 標準歩掛及び単価表

6-2-1 河川関係

②調査関係

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】 (e×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)	m 契約単価 (e×修正係数× 標準歩掛率× 標準単価)
		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		0.27	0.56	0.42	0.42	77,774	77,774	0.57	44,331	23,872	68,203	36,727	104,930	1	104,930	1.24	
工事関係資料作成	1業務		0.12	0.18	0.24	0.30	37,596	37,596	0.57	21,429	11,539	32,968	17,753	50,721	1	50,721	0.60	

※「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。

単価契約図面作成作業単価決定基準-7修正単価より「0.57」

単価契約図面作成作業単価決定基準-3単価の積算-②各構成要素の算定より

α	35%
β	35%

$\alpha/(1-\alpha)$
0.5385

$\beta/(1-\beta)$
0.5385

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】 (e×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)	m 契約単価 (e×修正係数× 標準歩掛率× 標準単価)
		主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員												
平面図	3		0.70	1.80	1.40	1.10	232,430	77,476	0.57	44,161	23,780	67,941	36,586	104,527	2	209,054	1.23	
縦断面図	3		0.30	0.80	0.60	0.50	102,070	34,023	0.57	19,393	10,443	29,836	16,066	45,902	1	45,902	0.54	
横断面図	25		0.90	1.40	2.30	2.70	322,200	12,888	0.57	7,346	3,955	11,301	6,085	17,386	8	139,088	0.21	
標準断面図	3		0.10	0.20	0.30	0.30	39,880	13,293	0.57	7,577	4,080	11,657	6,277	17,934	3	53,802	0.21	
一般構造物図	4			0.80	2.00	2.80	227,200	56,800	0.57	32,376	17,434	49,810	26,822	76,632	1	76,632	0.91	
小構造物図	11		1.00	1.00	2.50	3.00	328,250	29,840	0.57	17,008	9,158	26,166	14,090	40,256	9	362,304	0.48	
数量計算書	90			2.50	4.30	5.60	511,520	5,683	0.57	3,239	1,744	4,983	2,683	7,666	70	536,620	0.09	
設計計算書	15			0.80	2.00		124,440	8,296	1.00	8,296	4,467	12,763	6,872	19,635	16	314,160	0.23	

※「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。

単価契約図面作成作業単価決定基準-7修正単価より「1.00」

単価契約図面作成作業単価決定基準-3単価の積算-②各構成要素の算定より

α	35%
β	35%

$\alpha/(1-\alpha)$
0.5385

$\beta/(1-\beta)$
0.5385

6-2 標準歩掛及び単価表
6-2-1 河川関係

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×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)	k 1枚又は1点 当り単価又は 1点当り業務 価格
		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			5	244,925	0.58	
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	1.42	
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	1.70	
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	0.94	

※「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 4,528,274
税込み計 4,981,101