

5-2 標準歩掛及び単価表(計算例)

5-2-1 河川関係

※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
R8.3.1単価	70,900	62,600	49,300	42,500	36,700

※基準単価

作業名	単価
積算資料作成(河川工事)	862,509

※入札単価

作業名	単価
積算資料作成(河川工事)	

①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×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)	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												
積算資料作成(簡易な工事)	1	0.35	0.35	0.35	0.70	2.10	170,800	170,800	1.00	170,800	91,975	262,775	141,504	404,279	1	404,279	0.46872	0
積算資料作成(河川工事)	1	0.56	0.84	1.12	1.96	3.64	364,392	364,392	1.00	364,392	196,225	560,617	301,892	862,509	1	862,509	1.00000	0
積算資料作成(構造物工事①)	1	0.70	1.40	0.70	1.05	2.10	293,475	293,475	1.00	293,475	158,036	451,511	243,138	694,649	1	694,649	0.80538	0
積算資料作成(構造物工事②)	1	0.35	0.70	0.70	0.35	1.75	182,245	182,245	1.00	182,245	98,138	280,383	150,986	431,369	1	431,369	0.50013	0
積算資料作成(海岸工事)	1	0.70	1.05	1.05	1.40	2.10	303,695	303,695	1.00	303,695	163,539	467,234	251,605	718,839	1	718,839	0.83343	0
積算資料作成(砂防・地すべり工事)	1	0.70	1.05	0.70	1.05	3.15	310,100	310,100	1.00	310,100	166,988	477,088	256,911	733,999	1	733,999	0.85100	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。

②設計関係(河川、砂防、港湾、海岸関係)

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×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)	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		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	0.12119	0
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	0.05322	0
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	2	34,772	0.02016	0
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	1	17,934	0.02079	0
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	0.08885	0
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	1	40,256	0.04667	0
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	6	45,996	0.00889	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。

税抜き計 4,316,190
税込み計 4,747,809

設計内訳表

基準単価の税込金額算出	単位	数量	単価	金額(円)	摘要
単価比率 1.00					
積算資料作成(河川工事)					
修正単価【直接原価】	式	1		364,392	
その他原価	式	1		196,225	
業務原価	式	1		560,617	
一般管理費等	式	1		301,892	
業務価格	式	1		862,509	
消費税相当額	式	1		86,250	税率 10.0%
業務委託料	式	1		948,759	