

5-2-2 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
R8.3.1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(道路改良工事)	716,504

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× $\alpha/(1-\alpha)$ )	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)
		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	0.56424
積算資料作成(道路改良工事)	1	0.56	0.84	0.56	1.40	3.36	302,708	302,708	1.00	302,708	163,008	465,716	250,788	716,504	1	716,504	1.00000
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	0.96950
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	0.60205
積算資料作成(鋼橋架設工事)	1	0.70	1.05	0.70	1.40	4.20	363,510	363,510	1.00	363,510	195,750	559,260	301,161	860,421	1	860,421	1.20086
積算資料作成(公園工事)	1	0.70	1.05	0.70	1.75	2.80	327,005	327,005	1.00	327,005	176,092	503,097	270,917	774,014	1	774,014	1.08026

※「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(道路、公園、下水道関係)

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)
		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	0.13099
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	0.05724
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	0.18594
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	2	36,342	0.02536
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	0.07021
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	0.11332
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	1	61,299	0.08555
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	1	31,174	0.04351
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	16	130,752	0.01141

※「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 4,540,399  
税込み計 4,994,439

## 基準単価決定根拠

- ・基準単価の算出は「単価契約積算資料作成作業単価決定基準」による。

- ・基準単価作業名： 積算資料作成(道路改良工事)

- ・基準価格

基準単価：716,504 円

設計金額：788,154 円（うち消費税 71,650 円）

以上