

概算設計

(令和8年2月13日単価適用)

工事番号	8交道第4号	課長		次席		課長補佐		係		設計者	
工 事 名 道路標示設置工事											
工事場所	小城 警察署 外3署 管内										
工事期間	余裕期間制度対象案件(フレックス方式) 発注者が示す始期: 契約日から30日後 発注者が示す終期: 発注者が示す始期から210日後										
設 計 内 訳 書											
設計金額	金 15,994,000-										総工事費
	予 算 額 金										
	金										

(総括表)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
(内 訳)					
道路標識設置工事	張出式				
	路側式				
仮設工	交通誘導警備員				
道路標示設置工事				6,453,076	
仮設工	交通誘導警備員			533,054	
	小 計			6,986,130	
諸 経 費				7,553,870	
	合 計			14,540,000	
消 費 税				1,454,000	
	総 合 計			15,994,000	

佐 賀 県 (1)

8 交道第 4 号

標識 (とび・土工)	金額 (円)	
張出式	①材料等	0
	②機器	0
	③柱	0
	小計	0
路側式	④材料等	0
	⑤機器	0
	小計	0
⑥仮設工 (交通誘導警備員)		0
⑦直接工事費 合計		0

標示 (塗装)	金額 (円)
⑭標示	6,453,076
⑮仮設工 (交通誘導警備員)	533,054
⑯直接工事費 合計	6,986,130

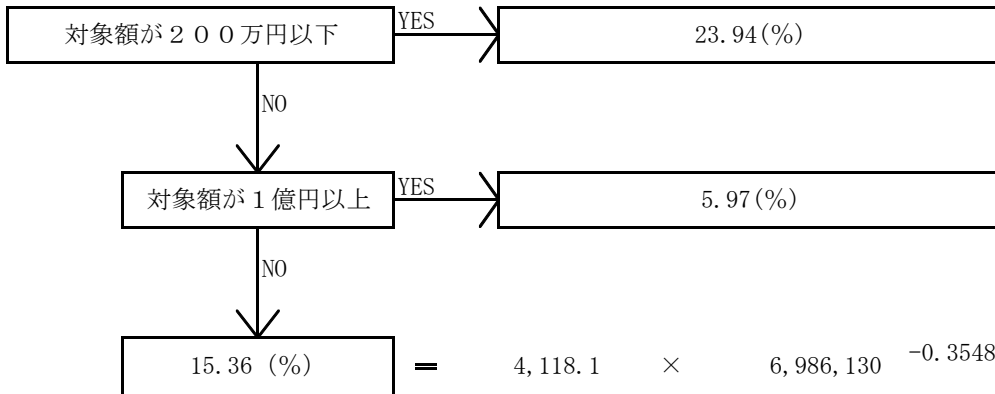
	対象額 (a)	率 (b)	金額 (円)	備考		対象額 (a)	率 (b)	金額 (円)	備考		
⑧共通仮設費	①+④+⑥=	0	0.0000	0	(a×b) 千円止め (未満切捨て)	⑰共通仮設費	⑯	6,986,130	0.1536	1,073,000	(a×b) 千円止め (未満切捨て)
⑨現場管理費	①+③+④+⑥+⑧=	0	0.0000	0	(a×b) 千円止め (未満切捨て)	⑱現場管理費	⑯+⑰=	8,059,130	0.4829	3,891,000	(a×b) 千円止め (未満切捨て)
⑩機器管理費	②+⑤=	0	0.0000	0	(a×b) 千円止め (未満切捨て)						
⑪一般管理費 策定結果	①+③+④+⑥+⑧+⑨+⑩=	0	0.0000	0	円未満切捨て					⑲一般管理費 策定結果	⑯+⑰+⑱=
			0.0004	0	契約保証補正 円未満切捨て				0.0004	4,780	契約保証補正 円未満切捨て
	計			0			計			2,596,763	
(端数調整) 工事価格			0	⑦+⑧+⑨+⑩+⑪		(端数調整) 工事価格				14,546,893	⑯+⑰+⑱+⑲
⑫端数調整額			0			⑳端数調整額				6,893	
⑬一般管理費			0	⑪-⑫		㉑一般管理費				2,589,870	⑲-⑳
諸経費 合計			0	⑧+⑨+⑩+⑬		諸経費 合計				7,553,870	⑰+⑱+㉑

工事価格 (直接工事費 + 諸経費)	0	円	工事価格 (直接工事費 + 諸経費)	14,540,000	円
消費税 (工事価格 × 0.1)	0	円	消費税 (工事価格 × 0.1)	1,454,000	円
標識工事 合計	0	円	標示工事 合計	15,994,000	円

工事価格	総合計	14,540,000	円
消費税	総合計	1,454,000	円
8 交道第 4 号	総合計	15,994,000	円

8 交道第 4 号 (標示)

○共通仮設費率

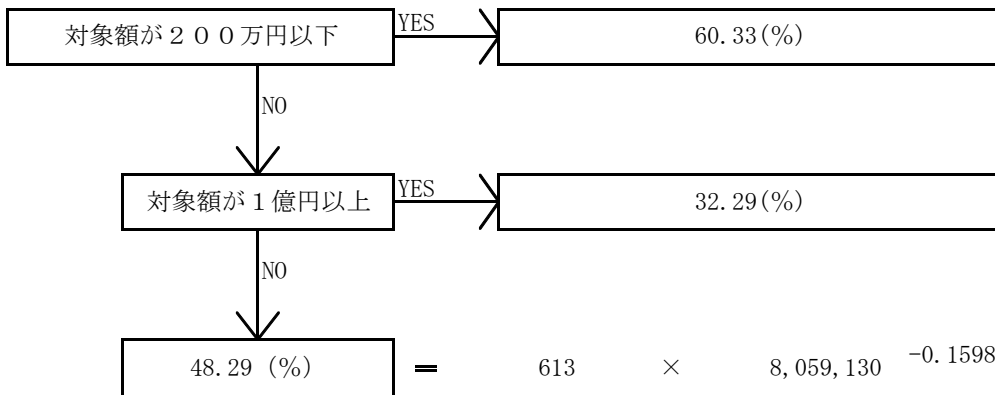


$$= 4,118.1 \times 6,986,130^{-0.3548}$$

※対象額 6,986,130

(⑭標示+⑮仮設工 (交通誘導警備員))

○現場管理費率

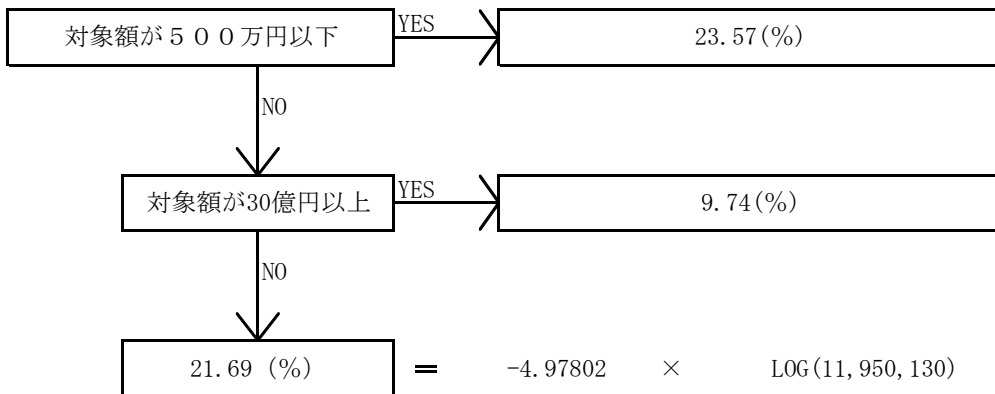


$$= 613 \times 8,059,130^{-0.1598}$$

※純工事費 8,059,130

(⑭標示+⑮仮設工 (交通誘導警備員) +⑰共通仮設費)

○一般管理費率



$$= -4.97802 \times \text{LOG}(11,950,130) + 56.92101(\%)$$

※工事原価 11,950,130

(⑭標示+⑮仮設工 (交通誘導警備員) +⑰共通仮設費+⑱現場管理費)

8交道第4号

名称	工事警察署名	小城	武雄	白石	鹿島	合計 数量 <small>(少数以下切捨)</small>	単価 (1m・個) 円	金額 (円)	作業日数		
									日/単位	日数	
横断歩道	m	768	1,848	264	1,752	4,632	884	4,094,688	0.0022	10.1904	
停止線	m	174	264	63	306	807	884	713,388	0.0022	1.7754	
矢印・記号・文字(白)	m	392	392	200	288	1,272	625	795,000	0.0025	3.18	
矢印・記号・文字(黄)	m						706		0.0025		
実線・ はみ禁	溶着15cm(白)	m					344		0.001		
	溶着15cm(黄)	m	500	500	500	500	2,000	425	850,000	0.001	2
	溶着20cm(白)	m						412		0.001	
	溶着20cm(黄)	m						520		0.001	
	溶着30cm(白)	m						612		0.0016	
	溶着30cm(黄)	m						772		0.0016	
抹消	m						522		0.0033		
							合計	6,453,076	(誘導員)	17.1458	
									(少数第三位切捨)	17.14	

【仮設工(交通誘導警備員)】

名称	数量	単位	単価	金額
交通誘導警備員A	1人	日	16,500	282,810
交通誘導警備員B	1人	日	14,600	250,244
計				533,054