

委託業務見積作成システム

「あっと委託」

出力例

開発・販売元

(株) SIPシステム

本店（開発・商品管理）

〒599-8128

大阪府堺市東区中茶屋 77-1-401

TEL:072-237-1474 FAX:072-237-1041

大阪事務所（業務・技術サービス）

〒542-0081

大阪府大阪市中央区南船場 1-18-24-501

TEL:06-6125-2232 FAX:06-6125-2233

<http://www.sipc.co.jp>

mail@sipc.co.jp

見積書

1. 業務名 サンプルデータ

1. 金額 ¥9,739,894

上記金額にその100分の5に相当する金額を加算した金額(当該金額に1円未満の端数があるときは、端数金額を切り捨てた金額)をもって受託したいので、ご呈示の図面、仕様書及び現場熟覧の上見積り致します。

殿

住所 〇〇県△△市××町1-2-3

商号 株式会社 委託システムズ

氏名 代表取締役 委託太郎

委託積算書

サンプルデータ

9,739,894 円也

工種	規格	単位	数量	単価	金額
測量業務		式	1.00		3,678,304
設計業務		式	1.00		6,061,590

内 訳 書

工 種	内 容	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
測量業務						3,678,304	
	基準点測量						
	4級基準点測量		点	5.00	16,444	82,220	第1表参照
		計				82,220	
	水準測量						
	4級水準測量		km	1.00	24,367	24,367	第2表参照
		計				24,367	
	平板測量						
	平板測量		km2	0.05	13,979,760	698,988	第3表参照
		計				698,988	
	路線測量						
	作業計画		式	1.00	62,500	62,500	第4表参照
	現地踏査		km	1.20	61,052	73,262	第5表参照
	線形決定		km	1.20	85,718	102,861	第6表参照
	IP設置		km	1.20	87,518	105,021	第7表参照
	中心線測量		km	1.20	246,310	295,572	第8表参照
	縦断測量		km	1.20	151,135	181,362	第9表参照
	横断測量		km	1.20	415,672	498,806	第10表参照
		計				1,319,384	
		合 計				2,124,959	
	諸経費		%	73.1	2,124,959	1,553,345	

内 訳 書							
工 種	内 容	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
		工種計				3,678,304	
設計業務						6,061,590	
	道路設計						
	道路詳細設計(A)		km	1.20	1,347,385	1,616,862	第 11 表参照
		計				1,616,862	
	交差点設計						
	平面交差点 詳細設計 予備設計なし		箇所	1.00	517,650	517,650	第 12 表参照
		計				517,650	
	一般構造物 擁壁・補強土設計						
	重力式擁壁詳細設計		箇所	1.00	216,040	216,040	第 13 表参照
		計				216,040	
	直接経費				87,723		
	労務費				87,723		
	直接人件費				2,262,829		
	諸経費		%	120.00	2,262,829	2,715,394	
	技術経費		%	20.00	4,978,223	995,644	
		計				3,711,038	
		工種計				6,061,590	

第1表(1-2-7)

代 価 表

4級基準点測量

市街地乙：平 地：5点

35点 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
計画準備	0.5	1.0	0.5						48,800	
選 点		2.5	2.5	2.0					142,450	
観 測		3.0	3.0	5.0					215,400	
計算整理	0.5	1.5	2.0	1.0					107,250	
小 計	1.0	8.0	8.0	8.0	0.0				513,900	
	30,700	188,800	157,600	136,800	0					
機械経費	式	1.00	*	15,417	=				15,417	513,900 × 3.0%
通信運搬費	式	1.00	*	25,695	=				25,695	513,900 × 5.0%
材料費	式	1.00	*	20,556	=				20,556	513,900 × 4.0%
小 計									61,668	
補正率＝	1.0									
補正後合計		1.0	*	575,568	=				575,568	
1点当たり									16,444	

第2表(1-2-26)

代 価 表

4級水準測量

道路上：都市近郊：平地：1点

2 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
作業計画	0.1	0.1	0.1						7,400	
選 点		0.1	0.1	0.1					6,040	
観 測		0.3	0.3	0.6					23,250	
計算整理		0.3	0.3						12,990	
小 計	0.1	0.8	0.8	0.7	0.0				49,680	
	3,070	18,880	15,760	11,970	0					
機械経費	式	1.00	*	745	=				745	49,680×1.5%
通信運搬費	式	1.00	*	993	=				993	49,680×2.0%
材料費	式	1.00	*	2,732	=				2,732	49,680×5.5%
小 計									4,470	
地域差による変化率＝	-0.1									
補正率＝	0.9									
補正後合計		0.9	*	54,150	=				48,735	
1km当たり									24,367	

第 5 表 (1-2-36)

代 価 表

現地踏査

都市近郊：平地：1.2km²

1 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
踏査選点		1.0	1.0						43,300	
小 計	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0				43,300	
	0	23,600	19,700	0	0					
機械経費	式	1.00	*	1,299	=				1,299	43,300×3.0%
材料費	式	1.00	*	6,278	=				6,278	43,300×14.5%
小 計									7,577	
地形による変化率＝	0.2									
補正率＝	1.2									
補正後合計		1.2	*	50,877	=				61,052	
1km当たり									61,052	

第 6 表 (1-2-40)

代 価 表

線形決定

都市近郊：平 地：1.2km²

1 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
IP図上決定	0.2	0.4	0.3						21,490	
計 算		0.3	0.3						12,990	
線形図作成		0.2	0.4						12,600	
点検整理		0.5	0.4						19,680	
小 計	0.2	1.4	1.4	0.0	0.0				66,760	
	6,140	33,040	27,580	0	0					
機械経費	式	1.00	*	1,001	=				1,001	66,760 × 1.5%
材料費	式	1.00	*	3,671	=				3,671	66,760 × 5.5%
小 計									4,672	
地形による変化率＝	0.2									
補正率＝	1.2									
補正後合計		1.2	*	71,432	=				85,718	
1km当たり									85,718	

第3表(1-2-33)

代 価 表

平板測量

1/500:都市近郊:平地:0.05km²0.05 km² 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
作業計画	0.4	0.7	0.4						36,680	
基準点等の展開		0.1	0.7	0.2					19,570	
細部測量		2.5	6.0	6.0	6.0				359,000	
編集		1.1	2.6						77,180	
地形図原図作成			1.3	1.7					54,680	
成果等の整理		1.0	0.5						33,450	
小 計	0.4	5.4	11.5	7.9	6.0				580,560	
	12,280	127,440	226,550	135,090	79,200					
機械経費	式	1.00	*	22,561	=				22,561	501,360×4.5%
材料費	式	1.00	*	10,027	=				10,027	501,360×2.0%
小 計									32,588	
地域差による変化率＝	0.5									
作業量による補正率＝	0.76									
補正率＝	1.14									
補正後合計		1.14	*	613,148	=				698,988	
1km ² 当たり									13,979,760	

第7表(1-2-40)

代 価 表

IP設置

都市近郊：平地：1.2km²

1 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
IP設置計算		0.2	0.2						8,660	
IP設置		0.8	0.8	0.8					48,320	
IP点検整理		0.4	0.3						15,350	
小 計	0.0	1.4	1.3	0.8	0.0				72,330	
	0	33,040	25,610	13,680	0					
機械経費	式	1.00	*	2,169	=				2,169	72,330×3.0%
材料費	式	1.00	*	5,063	=				5,063	72,330×7.0%
小 計									7,232	
地形による変化率＝	0.2									
曲線数:(0)による変化率＝	-0.1									
補正率＝	1.1									
補正後合計		1.1	*	79,562	=				87,518	
1km当たり									87,518	

第 8 表 (1-2-42)										
代 価 表										
中心線測量		都市近郊：平 地：1.2km ²					1 km 当たり			
種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
中心点座標計算		0.3	0.4						14,960	
測定設置		2.7	2.7	2.7					163,080	
線形地形図作成		0.1	0.2	0.1					8,010	
点検整理		0.3	0.3						12,990	
小 計	0.0	3.4	3.6	2.8	0.0				199,040	
	0	80,240	70,920	47,880	0					
機械経費	式	1.00	*	6,966	=				6,966	199,040 × 3.5%
材料費	式	1.00	*	17,913	=				17,913	199,040 × 9.0%
小 計									24,879	
地形による変化率＝	0.2									
曲線数:(0)による変化率＝	-0.1									
補正率＝	1.1									
補正後合計		1.1	*	223,919	=				246,310	
1km当たり									246,310	

第9表(1-2-44)

代 価 表

縦断測量

都市近郊：平地：1.2km²

1 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
観 測		1.4	1.4	1.4					84,560	
縦断面図作成		0.2	0.4	0.4					19,440	
点検整理		0.3	0.2						11,020	
小 計	0.0	1.9	2.0	1.8	0.0				115,020	
	0	44,840	39,400	30,780	0					
機械経費	式	1.00	*	1,725	=				1,725	115,020 × 1.5%
材料費	式	1.00	*	9,201	=				9,201	115,020 × 8.0%
小 計									10,926	
地形による変化率＝	0.2									
補正率＝	1.2									
補正後合計		1.2	*	125,946	=				151,135	
1km当たり									151,135	

第 10 表 (1-2-44)

代 価 表

横断測量

都市近郊：平 地：1.2km²

1 km 当たり

種 別	主任技師	技 師	技 師 補	助 手	普通作業員				金 額	適 用
	30,700	23,600	19,700	17,100	13,200					
観 測		4.2	4.2	4.2					253,680	
横断面図作成			1.8	1.5					61,110	
点検整理		0.7	0.7						30,310	
小 計	0.0	4.9	6.7	5.7	0.0				345,100	
	0	115,640	131,990	97,470	0					
機械経費	式	1.00	*	5,176	=				5,176	345,100 × 1.5%
材料費	式	1.00	*	27,608	=				27,608	345,100 × 8.0%
小 計									32,784	
地形による変化率＝	0.2									
曲線数:(0)による変化率＝	-0.1									
補正率＝	1.1									
補正後合計		1.1	*	377,884	=				415,672	
1km当たり									415,672	

第 11 表 (3-2-7)

代 価 表

道路詳細設計(A)

1 km 当たり

種 別	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	金 額	適 用
	55,200	53,000	46,300	40,100	31,200	25,900	21,500	17,100		
設計計画		0.5	0.5	1.0	2.5				167,750	
現地踏査				0.5	0.5	0.5			48,600	
平面縦断設計			0.5	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	216,050	
横断設計				0.5	1.5	2.5	3.0	2.0	230,300	
道路付帯構造物				0.5	1.0	2.0	2.0	1.5	171,700	
仮設構造物					0.5	1.0			41,500	
設計図						1.5	2.5		92,600	
数量計算				0.5	1.0	3.0	4.0		214,950	
照査			0.5	1.0					63,250	
報告書作成			0.5	1.5	2.0	1.0			171,600	
合 計	0.0	0.5	2.0	6.5	11.0	13.5	12.5	4.5	1,418,300	
	0	26,500	92,600	260,650	343,200	349,650	268,750	76,950		
車線数(1~2)による補正＝	-0.05									
補正率＝	0.95									
補正後合計		0.95	*	1,418,300	=				1,347,385	
1km当たり									1,347,385	

第 12 表 (3-2-12)

代 価 表

平面交差点 詳細設計 予備設計なし

1 箇所 当たり

種 別	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	金 額	適 用
	55,200	53,000	46,300	40,100	31,200	25,900	21,500	17,100		
平面・縦断設計			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		82,500	
横断設計				0.5	0.5	0.5	0.5		59,350	
交差点容量・路面表示				0.5	0.5	0.5	0.5		59,350	
小構造物設計					0.5	0.5	1.0		50,050	
用排水設計						0.5			12,950	
設計図				0.5	0.5	0.5	0.5		59,350	
関係機関との協議					0.5	0.5			28,550	
数量計算					0.5	1.0	1.0		63,000	
照査			0.5	0.5					43,200	
報告書作成				0.5	0.5	0.5	0.5		59,350	
合 計	0.0	0.0	1.0	3.0	4.0	5.0	4.5	0.0	517,650	
	0	0	46,300	120,300	124,800	129,500	96,750	0		
補正率＝	1.0									
補正後合計		1.0	*	517,650	=				517,650	
1箇所当たり									517,650	

第 13 表 (3-2-31)

代 価 表

重力式擁壁詳細設計

1 箇所 当たり

種 別	主任技術者	技師長	主任技師	技師(A)	技師(B)	技師(C)	技術員	製図工	金 額	適 用
	55,200	53,000	46,300	40,100	31,200	25,900	21,500	17,100		
設計計画			0.5						23,150	
設計条件の確認				0.5					20,050	
設計計算					0.5	1.0			41,500	
設計図					1.0	1.5	1.0		91,550	
数量計算						0.5	1.0		34,450	
照査				0.5					20,050	
報告書作成					0.5	0.5	0.5		39,300	
合 計	0.0	0.0	0.5	1.0	2.0	3.5	2.5	0.0	270,050	
	0	0	23,150	40,100	62,400	90,650	53,750	0		
標準設計による補正＝	-0.2									
1-0.2＝	0.8									
補正率＝	0.8									
補正後合計		0.8	*	270,050	=				216,040	
1箇所当たり									216,040	