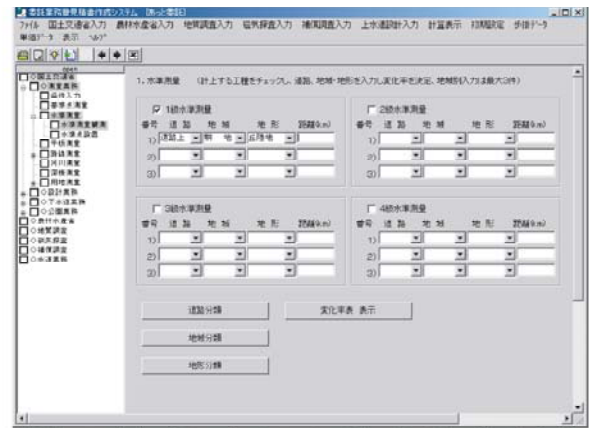




委託業務見積作成システム「あっと委託」

国土交通省 / 農林水産省 / 上下水道 基準対応版

あっとシリーズ：国土交通省パック / 農林水産省パック / 上下水道パック (各パック@¥ 210,000-)

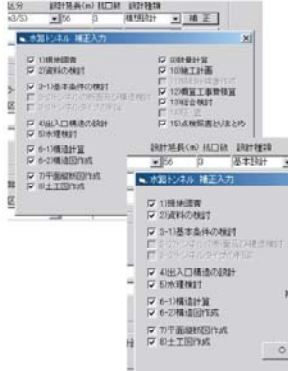


項目をツリー構造で表示、マウスクリックで即座に入力パネルが表示されます。



必要な項目はマウスで選択。基本操作はマウス入力および数値の入力のみ。簡単入力なのでなでもすぐにお使いいただけます。

簡単入力



設計種類の変化によって補正項目が変化することで、操作する人の負担を軽減、選択した条件の組み合わせによって補正率を自動判断します。

入力済みの工種にチェックマークがつくことで入力漏れを防ぐとともに、入力項目の変更が素早く行えます。

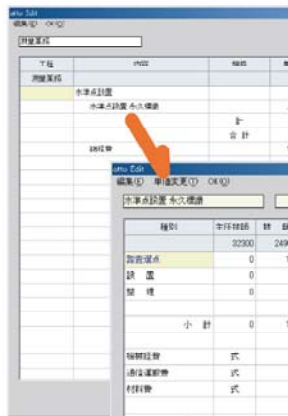
計算表示



計算実行後瞬時に結果を表示。金額の確認ができます。

確認したい項目をマウスクリックすることで単価表を確認することができます。

計算ボタンを押すことで必要な代価表・単価表が出来上がっています。必要であればここで単価の変更や歩掛の変更、項目の削除、追加などの細かい変更が可能です。



EXCEL連携

また、EXCEL連携機能を使えばプレーンなExcelデータとして保存することができます。



単価データ・歩掛データ

歩掛データ・単価データともに独自に編集が可能。さらに3個まで登録しておくことができ、切り替えて計算することができます。

工種	単価	歩掛	単価	歩掛	単価	歩掛
1	2000	100%	5000	5000	5000	5000
2	3000	120%	4700	4700	4700	4700
3	4000	140%	4200	4200	4200	4200
4	5000	160%	3100	3100	3100	3100
5	6000	180%	2500	2500	2500	2500
6	7000	200%	2100	2100	2100	2100
7	8000	220%	2000	2000	2000	2000
8	9000	240%	5700	5700	5700	5700
9	10000	260%	1700	1700	1700	1700
10	11000	280%	2100	2100	2100	2100
11	12000	300%	4100	4100	4100	4100
12	13000	320%	3200	3200	3200	3200
13	14000	340%	2400	2400	2400	2400
14	15000	360%	2000	2000	2000	2000
15	16000	380%	1700	1700	1700	1700
16	17000	400%	1200	1200	1200	1200
17	18000	420%	1600	1600	1600	1600
18	19000	440%	9800	9800	9800	9800
19	20000	460%	2900	2900	2900	2900
20	21000	480%	2900	2900	2900	2900
21	22000	500%	2400	2400	2400	2400
22	23000	520%	2600	2600	2600	2600
23	24000	540%	2500	2500	2500	2500
24	25000	560%	1900	1900	1900	1900
25	26000	580%	1600	1600	1600	1600
26	27000	600%	1200	1200	1200	1200
27	28000	620%	0	0	0	0

参考資料 一部
設計業務等標準積算基準 設計業務等標準積算基準 (参考資料)
国土交通大臣官房技術管理課 監修 (財) 経済調査会 発行
農林水産省土地改良工事積算基準 (調査・測量・設計)
農林水産省農村振興局設備歩設計 監修 (社) 農業農村整備情報総合センター 企画・編集・発行
設計業務等 設計書作成マニュアル
経済調査会積算研究会 編 財団法人 経済調査会 発行

印刷及びエクスポート 表紙、鑑、内訳書、代価表と整理されて出力されます。



その他システム
・入札物件管理システム (¥105,000-)
・業務日報管理システム (¥315,000-)

基本機能

機能項目一覧（測量）	
基準点測量	1級基準点・2級基準点・3級基準点・4級基準点
水準測量	1級水準点・2級水準点・3級水準点・4級水準点・水準点設置（永久標識・永久以外）
平板測量	平板測量・打ち合わせ協議
路線測量	作業計画・選定踏査・伐採・条件点の観測・線形決定・IP設置測量・中心線測量・仮BM設置測量・縦断測量・横断測量・詳細測量（横断測量）・詳細測量（縦断測量）・用地幅杭設置測量
河川測量	作業計画・現地踏査・距離標識設置測量・水準基準測量・河川定規縦断測量・河川定規横断測量・法線測量・打ち合わせ協議
深淺測量	作業計画・ダム・貯水池深淺測量・河川深淺測量・海岸深淺測量・打ち合わせ協議
用地測量	作業計画・現地踏査・公図等の転写・地積測量図の転写・土地登記簿調査・建物登記簿調査・権利者確認調査（当初）（追跡）公図等転写連続図作成・復元測量・境界確認・土地境界立会確認書・補助基準点の設置・境界測量・用地境界仮杭設置・境界点間測量・面積計算・用地実測図作成・用地現況測量・用地平面図作成・土地調書作成
公共用地測量	公共用地管理者との打ち合わせ・現状実測平面図作成・横断面作成・依頼書作成・協議書作成

機能項目一覧（地質調査）	
地質調査	機械ボーリング
サンプリング	シンウォールサンプリング・トリプルサンプリング・デニソンサンプリング
サウンディング及原位置試験	標準貫入試験・孔内水平載荷試験（普通載荷）（中圧載荷）（高圧載荷）・スウェーデン式サウンディング・オランダ式二重管コーン貫入試験 ポータブルコーン貫入試験（単管式）・現場透水試験
現場内小運搬	人肩運搬・特装車運搬
足場仮設	平坦地足場・湿地足場・傾斜地足場・水上足場
その他間接調査費	準備及び跡づけ・搬入路伐採等・環境保全（仮囲い）・調査孔閉塞・給水費（ポンプ運転）
解析等調査業務	既在資料の収集・現地調査・資料整理とりまとめ・総合解析とりまとめ・打ち合わせ協議・印刷製本費・施工管理費
弾性波解析業務	解析等調査業務・測線設定・観測・準備費（発破法・スタッキング法）・打ち合わせ・印刷製本費
軟弱地盤技術解析業務	解析計画・現地調査・現況地盤解析・対策後地盤解析・検討対策工法の検討・最適工法の決定・照査・打ち合わせ協議
地すべり調査	計画準備・移動変形調査・解析
CBR試験	現状土CBR試験・変状土CBR試験・室内CBR用資料採取
室内土質試験	土粒子の密度試験・土の含水比試験・土の粒度試験・粘性土・土の粒土試験・砂・砂質土・土の液性限界試験・土の塑性限界試験 土の湿潤密度試験土の透水試験：低水位法・土の一軸圧縮試験・三軸圧縮試験：UU試験
市場単価	
地質調査	土質ボーリング・岩盤ボーリング
サンプリング	シンウォールサンプリング・トリプルサンプリング・デニソンサンプリング
サウンディング及原位置試験	標準貫入試験・孔内水平載荷試験（普通載荷）（中圧載荷）（高圧載荷）・スウェーデン式サウンディング・オランダ式二重管コーン貫入試験・ポータブルコーン貫入試験（単管式）・現場透水試験
現場内小運搬	人肩運搬・特装車運搬・モノレール運搬・索道運搬
足場仮設	平坦地足場・湿地足場・傾斜地足場・水上足場
その他間接調査費	準備及び跡づけ・搬入路伐採等・環境保全（仮囲い）・調査孔閉塞・給水費（ポンプ運転）
解析等調査業務	既在資料の収集・現地調査・資料整理とりまとめ・総合解析とりまとめ・打ち合わせ協議・印刷製本費・施工管理費

機能項目一覧（公園設計）	
公園設計	公園種別（街区・近隣・地区・総合・運動）・面積・地形・発注項目・資料の提供・整備水準による補正・発注項目（基本計画・基本設計・実施設計）

国土交通省パック

機能項目一覧（国土交通省）	
道路設計業務	道路概略設計(A)(B)・道路予備設計(A)(B)・道路予備修正設計(A)(B)・道路詳細設計(A)(B)
交差点設計業務	平面交差点設計業務・ダイヤモンド型IC設計・ハーフランプ型設計
歩道詳細設計	歩道詳細設計・設計協議回数
道路休憩施設設計	サービスエリア・パーキングエリア（予備設計・詳細設計）
道路設計関係その他	取付道路・大型用排水路・座標計算 門型ラーメン・箱型函渠 予備設計・門型ラーメン詳細設計・箱型函渠・プレキャストBOXウイングの取り付け設計・プレキャストBOXウイング割付一般図
擁壁・補強土	予備設計・逆T式擁壁詳細設計・重力式擁壁詳細設計・もたれ式・井桁・大型ブロック擁壁詳細設計 補強土詳細設計・U型擁壁詳細設計・プレキャストT型擁壁の割付一般図
法面工	予備設計・場所打ち法枠詳細設計・アンカー付現場打ち法枠詳細設計
基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭
落石防止柵/雪崩予防施設	落石防止柵・雪崩予防柵・雪崩防護柵・吊柵
橋梁予備設計	橋梁予備設計・橋梁詳細設計
橋台工	重力式橋台・逆T式橋台・控え式橋台・ラーメン式橋台・箱式橋台・ラーメン式橋台（2方向）
橋台基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭
橋脚工	重力式橋脚・逆T式橋脚・2柱式橋脚・張り出し式橋脚・ラーメン式橋脚・SRC橋脚
橋脚基礎工	既製杭・現場打ち杭・深礎杭・井戸・鋼管矢板ウエル・ニューマンチェックケーン
上部工	橋梁設計上部工
架設工	架設工法ⅡⅢ
横断歩道橋	横断歩道橋詳細設計
地下横断歩道	設計計画・選定踏査・本体設計・景観設計・付属施設設計・上屋設計・施工計画・設計図・数量計算 ・照査・報告書作成・設計協議
トンネル設計	山岳トンネル詳細設計
共同溝詳細設計	設計計画・全体設計・一般部断面設計・換気口部設計・特殊部設計・仮設溝造物断面設計・施工計画 ・照査・報告書作成
シールド共同溝詳細設計	詳細設計・立杭設計
電線共同溝予備設計	予備設計・打合せ協議・関連機関との協議
電線共同溝詳細設計	全体設計・各部設計・打合せ協議・関連機関との協議
仮設構造物土工	自立式・切梁式・類似構造物補正・アンカー式・タイロッド式・切梁式併用
仮橋・仮浅橋	一般通行用仮橋・類似構造物補正・工事用仮橋・仮浅橋
護岸構造物設計	標準護岸詳細設計（片岸・両岸）・欄門樋管設計・河川排水機場設計
砂防施設設計	砂防ダム設計・流木策工・流路工設計

農林水産省パック

機能項目一覧（農林水産省）	
基準点測量	1級基準点・2級基準点・3級基準点・4級基準点
水準測量	1級水準点・2級水準点・3級水準点・4級水準点・水準点設置（永久標識・永久以外）
平板測量	平板測量・打ち合わせ協議
路線測量	全体計画・現場踏査・線形決定・IP設置測量・中心線測量・縦断測量・横断測量・用地幅杭設置測量
用地測量	作業計画・現地踏査・公図等の転写・地積測量図の転写・土地登記簿調査・建物登記簿調査・権利者確認調査（当初）（追跡）公図等転写連続図作成・基地管理者等調査・復元測量・境界確認・土地境界立会確認書・補助基準点の設置・境界測量・用地境界仮杭設置・用地境界杭設置・境界点間測量・面積計算・用地実測図作成・用地現況測量・用地平面図作成・土地調書作成
公共用地測量	公共用地管理者との打ち合わせ・現状実測平面図作成・横断面作成・依頼書作成・協議書作成
登記資料収集整理業務	地籍測量図等作成・所有権移転登記資料収集整理・地上権設定資料収集整理・分筆登記資料収集整理・相続登記資料収集整理・代位保存登記資料収集整理・登記名義人表示変更更正登記資料収集整理・地名変更・更正登記・地図訂正申出資料収集整理・登記承諾書作成・土地表示登記資料収集整理 合筆登記資料収集整理・打ち合わせ
農道計画	現地調査・線形計画・設計基本方針・平面計画・縦横断面計画・構造物計画・交差点計画・縦断面図作成・横断面設計図作成・土積図作成・土量配分・舗装計画・付帯構造物設計・排水計画・土量 法面工数量計算・付帯小構造物・概算工事費積算・施工計画仕様書・仕様書・照査
畑地かんがい施設	構想設計・基本設計・実施設計
ほ場整備	基本設計・実施設計
水路工	開水路・水路トンネル・排水路・パイプライン・用水路路線計画・排水路路線計画・パイプライン路線計画

上下水道パック

機能項目一覧（上下水道設計）	
上下水道設計	開削工法（小口径新設詳細設計・小口径新設簡易設計・小口径布設詳細設計）（大口径管径400mm以上） 推進工法（現地調査・設計計画・各種計算・図面作成・数量計算・審査・配管設計・設計協議） シールド工法（現地調査・設計計画・発進立杭・到達立杭・1次復工・2次復工・図面作成・数量計算・審査・設計協議）配水池基本設計・RC配水池詳細設計・PC配水池詳細設計・鋼製配水池詳細設計・ポンプ場設計
下水道基本設計	基本概要・全体計画・事業認可設計・都市計画決定図書作成・都市計画事業許可申請書作成・実施設計（基本設計） ・管渠実施設計（基本設計） 実施設計（詳細設計）・管渠実施設計（実施設計）（開削・推進・シールド）・特殊構造物・施工方法の比較検討

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	