

*本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

平成22年度	委託設計書（参考資料）	当初
--------	-------------	----

工 事 番 号	工 事 名
平成22年度	町道西又線測量設計業務

施 工 箇 所	京都府船井郡鎌谷中地内
---------	-------------

設 計 額	請負対象額	工 期
-------	-------	-----

請 負 額	精 算 額	今回支払額
-------	-------	-------

設 計 概 要	工 種	数 量	摘 要
		延長 30m	
	地形測量（現地測量）	0.001km ²	
	中心線測量	0.03km	
	縦断測量	0.03km	
	横断測量	0.03km	
	復元測量	0.013ha	
	道路詳細設計（B）	0.03km	

工事費総括表

費 目	金 額 (円)	摘 要
工 事 費		
測量及び試験費 (測量作業)		
測量及び試験費 (設計業務)		

平成22年度

積算条件

工 事 番 号

工 事 名

平成22年度

町道西又線測量設計業務

施 工 箇 所

京都府船井郡鎌谷中地内

積算条件

単価適用日	2010年1月15日
歩掛適用日	2009年8月1日
諸経費適用日	2009年8月1日
電源区分	-
工種区分	-
単価適用地区	船井郡
前払い金支出割合	-
保証の方法	-
契約保証金免除金額	-
共通仮設費補正条件	-
現場管理費補正条件	-

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量及び試験費 (測量作業)					
地形測量					
平板測量					
平板測量					
平板測量 (km ² 当り)	地形測量(現地測量) (S=1/500) 作業量 (A) =0.1km ² 1/250	k m ² 0.001			1号仕訳表
応用測量					
路線測量					
路線測量					
作業計画	作業計画 (路線測量)	業務 1			3号仕訳表

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
現地踏査	現地踏査 (路線測量)				4号仕訳表
		k m 0.03			
線形決定	線形決定				4 1号仕訳表
		k m 0.03			
中心線測量	中心線測量 1曲線 測点間隔=10m				6号仕訳表
		k m 0.03			
I P設置	IP設置 1曲線 座標値あり				4 3号仕訳表
		k m 0.03			
仮BM設置測量	仮BM設置測量				8号仕訳表
		k m 0.03			
縦断測量	縦断測量				1 0号仕訳表
		k m 0.03			
横断測量	横断測量 1曲線 測量幅=45m未満 測点間隔=10m				1 2号仕訳表
		k m 0.03			
用地測量					
用地測量					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
公図等の転写	公図等の転写				16号仕訳表
		h a 0.02			
地積測量図転写	地積測量図転写				17号仕訳表
		h a 0.02			
	公図等転写連続図作成				19号仕訳表
		h a 0.02			
復元測量	復元測量				20号仕訳表
		h a 0.013			
境界確認	境界確認				21号仕訳表
		h a 0.013			
補助基準点の設置	補助基準点の設置				23号仕訳表
		h a 0.013			
打合せ					
打合せ					
打合せ協議					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
	打合せ協議 (用地測量) 第1回打合せ				3 5号仕訳表
		業務 1			
	打合せ協議 (用地測量) 中間打合せ 中間打合せ回数=1回				3 6号仕訳表
		業務 1			
	ライトハン運転				3 3号仕訳表
		日			
直接測量費計					
諸経費対象額					
諸経費					
		式 1			
測量業務価格					
消費税相当額					
測量業務費計					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量及び試験費 (設計業務)					
全工種共通					
打合せ					
打合せ協議					
設計協議	設計協議 (その他) 第1回打合せ	業務 1			39号仕訳表
	設計協議 (その他) 中間打合せ 中間打合せ 回数=1回	業務 1			40号仕訳表
道路詳細設計					
道路詳細設計					
道路詳細設計					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
道路詳細設計	道路詳細設計 (B) 1~2車線 複断面でない 場合 暫定計画を行わない 歩道設計を行わない 横断管渠等のいずれも設計しない 道路環境関				38号仕訳表
		k m			
		0.03			
旅費交通費					
旅費交通費					
旅費交通費					
旅費交通費	ライトバン運転				33号仕訳表
		日			
直接業務費計					
諸経費対象額					
諸経費					
		式			
		1			
技術経費対象額					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
技術経費					
		式 1			
業務価格					
消費税相当額					
業務委託料					

2号仕訳表

地形測量(現地測量) (S=1/500)

0.1 k m²当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 作業量 (A)=0.1k m ²					
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m ² 当り					

3号仕訳表

作業計画 (路線測量)

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
計					
1業務当り					

4号仕訳表

現地踏査（路線測量）

1km当り

名 称	規 格（条 件）	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
現地踏査（路線測量）		k m 1			5号仕訳表
計					
1 km当り					

5号仕訳表

現地踏査（路線測量）

1km当り

名 称	規 格（条 件）	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1km当り					

6号仕訳表

中心線測量

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 1曲線	(2) 測点間隔=10m				
中心線測量		k m 1			7号仕訳表
計					
1 km当り					

7号仕訳表

中心線測量

1 k m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m当り					

8号仕訳表

仮BM設置測量

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
仮BM設置測量		k m 1			9号仕訳表
計					
1 km当り					

9号仕訳表

仮BM設置測量

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1km当り					

10号仕訳表

縦断測量

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
縦断測量		k m 1			11号仕訳表
計					
1km当り					

1 1 号仕訳表

縦断測量

1 k m 当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m 当り					

13号仕訳表

横断測量

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1km当り					

14号仕訳表

作業計画（用地測量）

1業務当り

名 称	規 格（条 件）	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
計					
1業務当り					

15号仕訳表

現地踏査（用地測量）

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1業務当り					

16号仕訳表

公図等の転写

1ha当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

20号仕訳表

復元測量

1ha当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1ha当り					

京丹波町

20号仕訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

23号仕訳表

補助基準点の設置

1ha当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1ha当り					

24号仕訳表

境界測量

1ha当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1本当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量技師補		人			
測量助手		人			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1業務当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 耕地	(2) 縮尺	1/250			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1ha当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 耕地					
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1km当り					

30号仕訳表

依頼書作成

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
計					
1km当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1 k m当り					

33号仕訳表

ライトバン運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
ガソリン		L 2.6			
ライトバン	1.5L	h			
ライトバン	1.5L	日			
計					
1日当り					

34号仕訳表

打合せ協議 (用地測量)

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 第1回打合せ+中間打合せ+成果品納入時	(2) 中間打合せ回数=0回				
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
計					
1業務当り					

名 称	規 格（条 件）	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 第1回打合せ					
測量主任技師		人			
測量技師		人			
計					
1業務当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 中間打合せ	(2) 中間打合せ回数=1回				
測量技師		人			
測量技師補		人			
計					
1業務当り					

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
直接経費 (電子計算機使用料)		式 1			
計					
1箇所当り					

38号仕様表

道路詳細設計 (B)

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 1~2車線 (4) 歩道設計を行わない (7) 工区ごとに図面等を分割しない	(2) 複断面でない場合 (5) 横断管渠等のいずれも設計しない (8) 在来地盤改良等を含めて発注しない				(3) 暫定計画を行わない (6) 道路環境関連施設を設計しない (9) 車線変更を含めて発注しない
(10) 特殊法面を道路設計一体で行わない					
理事・技師長		人			
主任技師		人			
技師(A)		人			
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
製図工		人			
直接経費 (電子計算機使用料)		式 1			
計					
1km当り					

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 第1回打合せ					
主任技師		人			
技師 (A)		人			
計					
1業務当り					

40号仕様表

設計協議 (その他)

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 中間打合せ	(2) 中間打合せ回数=1回				
技師(A)		人			
技師(B)		人			
計					
1業務当り					

4 1 号仕訳表

線形決定

1 k m 当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
線形決定		k m 1			4 2 号仕訳表
計					
1 k m 当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m当り					

4 3号仕訳表

IP設置

1 k m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 1曲線	(2) 座標値あり				
IP設置	座標値あり	k m 1			4 4号仕訳表
計					
1 k m当り					

4 4 号仕訳表

IP設置

1 k m 当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 座標値あり					
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m 当り					

4 5号仕訳表

IP設置

1 k m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 1曲線	(2) 座標値なし				
IP設置	座標値なし	k m 1			4 6号仕訳表
計					
1 k m当り					

4 6 号仕訳表

IP設置

1 k m 当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 座標値なし					
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1 k m 当り					

47号仕様表

地形測量(現地測量) (S=1/500)

1式当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 作業量 (A)=0.1km ²	(2) 1/250				
地形測量(現地測量) (S=1/500)	作業量 (A)=0.1km ²	式 1			48号仕様表
計					

4 8 号仕訳表

地形測量(現地測量) (S=1/500)

1式当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 作業量 (A)=0.1km ²					
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 作業量 (A)=0.001km ²	(2) 1/250				
地形測量(現地測量) (S=1/500)	作業量 (A)=0.001km ²	式 1			5 0号仕訳表
計					

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 作業量 (A)=0.001km ²					
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
普通作業員		人			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					