

\*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
22-B16D	町道黒瀬道ノ間線測量設計業務

施 工 箇 所	京都府船井郡京丹波町下山地内
---------	----------------

設 計 額	請負対象額	工 期	平成22年12月24日限り
-------	-------	-----	---------------

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

設 計 概 要	工 種	数 量	摘 要
		延長 50m 幅員 4m	
	4級基準点測量（永久標識設置なし）	1点	
	平板測量（1/250）	0.003km <sup>2</sup>	
	中心線測量他	0.05km	
	境界点間測量他	0.04ha	
	CBR試験	1箇所	
	道路詳細設計B	0.05km	

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)		
測量及び試験費 (地質調査)		

平成22年度

### 積算条件

工 事 番 号

工 事 名

22-B16D

町道黒瀬道ノ間線測量設計業務

施 工 箇 所

京都府船井郡京丹波町下山地内

積算条件

単価適用日	2010年7月1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	-

京丹波町

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)					
基準点測量					
基準点測量					
基準点測量					
4級基準点測量	4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし 伐採なし	点 1			7号仕訳表
地形測量					
平板測量					
平板測量					
平板測量 (S=1/250)	地形測量(現地測量) (S=1/250) 作業量 (A) =0.003km <sup>2</sup> 1/250	式 1			5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
応用測量					
路線測量					
路線測量					
現地踏査	現地踏査 (路線測量)	k m 0.05			8号仕訳表
IP設置	IP設置 3曲線 座標値なし	k m 0.05			9号仕訳表
中心線測量	中心線測量 3曲線 測点間隔=20m	k m 0.05			10号仕訳表
縦断測量	縦断測量	k m 0.05			11号仕訳表
横断測量	横断測量 3曲線 測量幅=45m未満 測点間隔=20m	k m 0.05			12号仕訳表
用地幅杭設置測量	用地幅杭設置測量	k m 0.05			13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
用地測量					
用地測量					
公図等の転写	公図等の転写				14号仕訳表
		h a 0.04			
地積測量図転写	地積測量図転写				15号仕訳表
		h a 0.04			
土地登記簿調査	土地登記簿調査				16号仕訳表
		h a 0.03			
公図等転写連続図作成	公図等転写連続図作成				17号仕訳表
		h a 0.04			
境界確認	境界確認				18号仕訳表
		h a 0.04			
土地境界立会確認書作成	土地境界立会確認書作成				19号仕訳表
		h a 0.04			
境界測量	境界測量				20号仕訳表
		h a 0.04			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
用地境界仮杭設置	用地境界仮杭設置				2 1号仕訳表
		h a 0.04			
境界点間測量	境界点間測量				2 2号仕訳表
		h a 0.04			
面積計算	面積計算				2 3号仕訳表
		h a 0.03			
用地実測図原図作成	用地実測図原図作成 縮尺 1/250				2 4号仕訳表
		h a 0.04			
用地平面図作成	用地平面図作成 縮尺 1/250				2 5号仕訳表
		h a 0.04			
土地調書作成	土地調書作成				2 6号仕訳表
		h a 0.04			
公共用地境界確定協議					
横断面図作成	横断面図作成 耕地				2 7号仕訳表
		k m 0.07			
依頼書作成	依頼書作成				2 8号仕訳表
		k m 0.07			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
協議書作成	協議書作成				29号仕訳表
		k m 0.07			
打合せ					
打合せ					
打合せ協議					
打合せ	打合せ協議 (用地測量)				1号仕訳表
		業務 1			
直接測量費計					
諸経費対象額					
諸経費					
		式 1			
測量業務価格					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
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)					
道路設計					
道路設計					
道路詳細設計					
道路詳細設計 (B)	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	k m 0.05			30号仕訳表
全工種共通					
打合せ					
打合せ協議					
設計協議	設計協議 (その他)	業務 1			2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
設計協議	設計協議 (その他)				3号仕訳表
		業務 1			
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				31号仕訳表
		日			
報告書作成					
報告書作成					
報告書作成					
報告書作成					
		式 1			

工事費内訳表

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

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 (地質調査)					
土質調査					
土質調査					
C B R 試験					
C B R 試験					4号仕訳表
		箇所 1			
報告書作成	資料整理とりまとめ (直接人件費) 土質ボーリング本数=2本 岩盤ボーリング本数=0本				32号仕訳表
		業務 1			
直接調査費計					
施工管理費対象額					
施工管理費					
		式 1			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
間接工事費計					
純調査費					
諸経費対象額					
諸経費					
		式 1			
調査業務価格					
消費税相当額					
地質調査業務費計					

1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
測量主任技師		人			
測量技師		人			
計					
1業務当り					

2号仕訳表

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
技師(A)		人			
技師(B)		人			
計					
1業務当り					

3号仕訳表

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
主任技師		人			
技師(A)		人			
計					
1業務当り					

4号仕訳表

C B R 試験

1箇所当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
室内CBR用試料採取	変状土70kg	箇所 1			
変状土C B R 試験	設計C B R 2モールド	箇所 1			
計					
1箇所当り					



## 6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)=0.003km <sup>2</sup>					
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					

7号仕訳表

4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし

1点当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 伐採なし					
4級基準点測量 新点35点 永久標識設置なし	伐採なし	点 1			3 3号仕訳表
計					
1点当り					

8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)		km 1			34号仕訳表
計					
1km当り					

9号仕訳表

IP設置

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 3曲線	(2) 座標値なし				
IP設置	座標値なし	km 1			35号仕訳表
計					
1km当り					

10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) 3曲線	(2) 測点間隔=20m				
中心線測量		km 1			36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
縦断測量		k m 1			3 7 号仕訳表
計					
1 k m 当り					



1 3号仕訳表

用地幅杭設置測量

1 k m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
用地幅杭設置測量		k m 1			3 9号仕訳表
計					
1 k m当り					

14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					

15号仕訳表

地積測量図転写

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			
材料費		式 1			
計					
1ha当り					

18号仕訳表

境界確認

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			
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					

20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					

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					

22号仕訳表

境界点間測量

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			
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		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
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) 縮尺 1/250					
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
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) 縮尺 1/250					
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
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
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
(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					

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					
1km当り					

30号仕訳表

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					

31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					



名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 伐採なし					
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			
通信運搬費等		式 1			
材料費		式 1			
精度管理費		式 1			
計					
1点当り					

3 4号仕訳表

現地踏査 (路線測量)

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			
機械経費		式 1			
材料費		式 1			
計					
1 k m当り					

3 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) 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					

36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
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					

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					

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					

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			
計					
1km当り					