

*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23年度	委託設計書（参考資料）	当初
--------	-------------	----

工 事 番 号	工 事 名
23-B07D	平成23年度町道新水戸大峠線 測量設計業務

施 工 箇 所	船井郡京丹波町新水戸地内
---------	--------------

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 150m 幅員 4~5m	
	基準点測量	3点	
	現地測量	0.013 k m ²	
	路線測量（町道）	0.15 k m	
	路線測量（国道）	0.18 k m	
	道路設計（道路詳細設計B）	0.15 k m	
	平面交差点詳細設計	1箇所	

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23年度

積算条件

工事番号

工事名

23-B07D

平成23年度町道新水戸大峠線 測量設計業務

施工箇所

船井郡京丹波町新水戸地内

積算条件

単価適用日	2011年3月1日
歩掛適用日	2010年8月10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	-
大都市補正条件	-
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 3			5号仕訳表
地形測量					
現地測量					
現地測量					
現地測量	現地測量(S=1/500) 作業量 (A)=0.013km ² 1 /500	式 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
応用測量					
路線測量					
路線測量(町道)					
現地踏査	現地踏査 (路線測量)	k m 0.15			6号仕訳表
線形決定	線形決定	k m 0.15			7号仕訳表
IP設置	IP設置 3曲線 座標値なし	k m 0.15			8号仕訳表
中心線測量	中心線測量 3曲線 測点間隔=20m	k m 0.15			9号仕訳表
仮BM設置測量	仮BM設置測量	k m 0.15			10号仕訳表
縦断測量	縦断測量	k m 0.15			11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
横断測量	横断測量 3曲線 測量幅=45m未満 測点間隔=20m				1 2号仕訳表
		k m 0.15			
用地幅杭設置測量	用地幅杭設置測量				1 3号仕訳表
		k m 0.08			
路線測量(国道)					
中心線測量	中心線測量 0曲線 測点間隔=20m				1 4号仕訳表
		k m 0.18			
仮BM設置測量	仮BM設置測量				1 5号仕訳表
		k m 0.18			
縦断測量	縦断測量				1 6号仕訳表
		k m 0.18			
横断測量	横断測量 0曲線 測量幅=45m未満 測点間隔=20m				1 7号仕訳表
		k m 0.18			
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				18号仕訳表
		h a 0.69			
土地登記簿調査	土地登記簿調査				19号仕訳表
		h a 0.69			
復元測量	復元測量				20号仕訳表
		h a 0.69			
境界確認	境界確認				21号仕訳表
		h a 0.69			
土地境界立会確認書作成	土地境界立会確認書作成				22号仕訳表
		h a 0.69			
境界点間測量	境界点間測量				23号仕訳表
		h a 0.69			
面積計算	面積計算				24号仕訳表
		h a 0.69			
用地実測図原図作成	用地実測図原図作成 縮尺 1/500				25号仕訳表
		h a 0.69			
用地平面図作成	用地平面図作成 縮尺 1/500				26号仕訳表
		h a 0.69			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
公共用地境界確定協議					
横断面図作成	横断面図作成 耕地	k m 0.18			27号仕訳表
依頼書作成	依頼書作成	k m 0.18			28号仕訳表
協議書作成	協議書作成	k m 0.18			29号仕訳表
打合せ					
打合せ					
打合せ協議					
打合せ協議	第1回打合せ	業務 1			1号仕訳表
直接測量費計					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
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)					
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する 道路環境関連	k m 0.15			30号仕様表
平面交差点設計					
平面交差点詳細設計					
平面交差点詳細設計 (予備あり)	平面交差点詳細設計 (予備設計あり)	箇所 1			31号仕様表
関係機関との協議資料作成					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
関係機関との協議資料作成	関係機関との協議資料作成 (橋梁予備設計)				3 2号仕訳表
		業務 1			
打合せ					
打合せ					
打合せ協議					
設計協議	中間時打合せ+納品時打合せ 中間時打合せ回数 2回				2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				3 3号仕訳表
		日			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
報告書印刷製本費					
報告書印刷製本費					
報告書印刷製本費					
報告書印刷製本費	交差点設計 成果品部数=2部 縮小版部数=1部	式 1			
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			

工事費内訳表

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

1号仕訳表

打合せ協議

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
打合せ協議 (路線測量)	第1回打合せ	業務 1			34号仕訳表
計					
1業務当り					

2号仕訳表

設計協議

1業務当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
設計協議 (その他)	中間打合せ 中間打合せ回数=2回	業務 1			35号仕訳表
設計協議 (その他)	成果品納入時	業務 1			36号仕訳表
計					
1業務当り					

3号仕訳表

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)=0.013km ²	(2) 1/500				
現地測量	作業量 (A)=0.013km ²	式 1			4号仕訳表
計					

4号仕訳表

現地測量

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)=0.013km ²					
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					

京丹波町

4号仕訳表

5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			37号仕訳表
計					
1点当り					

6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			38号仕訳表
計					
1km当り					

7号仕訳表

線形決定

1km当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
線形決定		km 1			39号仕訳表
計					
1km当り					

8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			40号仕訳表
計					
1km当り					

9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			4 1号仕訳表
計					
1 km当り					

10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		km 1			42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			4 3号仕訳表
計					
1 k m当り					

1 2号仕訳表

横断測量

1 k m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 3曲線	(2) 測量幅=45m未満			(3) 測点間隔=20m	
横断測量		k m 1			4 4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			4 5号仕訳表
計					
1 k m当り					

1 4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
(1) 0曲線	(2) 測点間隔=20m				
中心線測量		k m 1			4 1号仕訳表
計					
1 k m当り					

1 5号仕訳表

仮BM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
仮BM設置測量		k m 1			4 2号仕訳表
計					
1 k m当り					

16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		km 1			43号仕訳表
計					
1km当り					

17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
(1) 0曲線	(2) 測量幅=45m未満			(3) 測点間隔=20m	
横断測量		km 1			44号仕訳表
計					
1km当り					

18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					

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

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					

24号仕訳表

面積計算

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 1/500					
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 1/500					
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) 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する (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					

3 1 号仕訳表

平面交差点詳細設計（予備設計あり）

1箇所当り

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			
機械経費 (電子計算機使用料)		式 1			
計					
1箇所当り					

名 称	規 格（条 件）	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
技師(B)		人			
技師(C)		人			
技術員		人			
計					
1業務当り					

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					

35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
(1) 中間打合せ	(2) 中間打合せ回数=2回				
技師(A)		人			
技師(B)		人			
計					
1業務当り					

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					

38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					

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					
1km当り					

40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) 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					
1km当り					

4 1 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					

4 2号仕訳表

仮BM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
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 3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					

4 4 号仕訳表

横断測量

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					

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					
1 k m当り					