

*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-B31D			平成23年度町道須知市森桃根線 測量設計業務			
施工箇所	船井郡京丹波町市森地内					
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	延長 234m 幅員 4m					
	工種			数量		摘要
	基準点測量			5点		
	現地測量			0.015 km ²		
	路線測量			0.23 km		
	用地測量			0.77ha		
	公共用地境界確定協議			0.49 km		
	道路設計（道路詳細設計B）			0.23 km		

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-B31D

平成23年度町道須知市森桃根線 測量設計業務

施工箇所

船井郡京丹波町市森地内

積算条件

単価適用日	2011年6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	-

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 5			3号仕訳表
地形測量					
現地測量					
現地測量					
	現地測量(S=1/500) 作業量 (A)=0.015km ² 1 /500	k m ² 0.015			4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 0.23			5号仕訳表
線形決定	線形決定	k m 0.23			6号仕訳表
IP設置	IP設置 4曲線 座標値なし	k m 0.23			7号仕訳表
中心線測量	中心線測量 4曲線 測点間隔=20m	k m 0.23			8号仕訳表
仮BM設置測量	仮BM設置測量	k m 0.23			9号仕訳表
縦断測量	縦断測量	k m 0.23			10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 4曲線 測量幅=45m未満 測点間隔=20m				1 1号仕訳表
		k m 0.23			
用地幅杭設置測量	用地幅杭設置測量				1 2号仕訳表
		k m 0.23			
用地測量					
用地測量					
公図等の転写	公図等の転写				1 3号仕訳表
		h a 0.95			
地積測量図転写	地積測量図転写				1 4号仕訳表
		h a 0.06			
土地登記簿調査	土地登記簿調査				1 5号仕訳表
		h a 0.95			
公図等転写連続図作成	公図等転写連続図作成				1 6号仕訳表
		h a 0.95			
復元測量	復元測量				1 7号仕訳表
		h a 0.23			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
境界確認	境界確認				18号仕訳表
		h a 0.77			
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 0.77			
境界測量	境界測量				20号仕訳表
		h a 0.54			
用地境界仮杭設置	用地境界仮杭設置				21号仕訳表
		h a 0.77			
境界点間測量	境界点間測量				22号仕訳表
		h a 0.77			
面積計算	面積計算				23号仕訳表
		h a 0.77			
用地実測図原図作成	用地実測図原図作成 縮尺 1/500				24号仕訳表
		h a 0.77			
用地平面図作成	用地平面図作成 縮尺 1/500				25号仕訳表
		h a 0.77			
公共用地境界確定協議					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
横断面図作成	横断面図作成 耕地				2 6号仕訳表
		k m 0.49			
依頼書作成	依頼書作成				2 7号仕訳表
		k m 0.49			
協議書作成	協議書作成				2 8号仕訳表
		k m 0.49			
打合せ					
打合せ					
打合せ協議					
打合せ協議	第1回打合せ+中間時打合せ 中間時打合せ回数=1回				1号仕訳表
		業務 1			
直接測量費計					
諸経費対象額					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
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 0.23			29号仕様表
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 1回	業務 1			2号仕様表

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
旅費交通費					
旅費交通費					
旅費交通費					
旅費交通費	ラトバン運転	日			30号仕訳表
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	道路設計 成果品部数=2部 縮小版部数=1部	式 1			
直接業務費計					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
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					

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			3 1号仕訳表
打合せ協議 (用地測量)	中間打合せ 中間打合せ回数=1回	業務 1			3 2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=1回	業務 1			3 3号仕訳表
設計協議 (その他)	成果品納入時	業務 1			3 4号仕訳表
計					
1業務当り					

3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			35号仕訳表
計					
1点当り					

4号仕訳表

現地測量(S=1/500)

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)=0.015km ²	(2) 1/500				
現地測量	作業量 (A)=0.015km ²	k m ² 1			3 6号仕訳表
計					
1 k m ² 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
現地踏査（路線測量）		k m 1			37号仕訳表
計					
1km当り					

6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			38号仕訳表
計					
1km当り					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 4曲線	(2) 座標値なし				
IP設置	座標値なし	km 1			39号仕訳表
計					
1km当り					

8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) 4曲線	(2) 測点間隔=20m				
中心線測量		km 1			40号仕訳表
計					
1km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
仮BM設置測量		k m 1			41号仕訳表
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			42号仕訳表
計					
1km当り					

1 1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) 4曲線	(2) 測量幅=45m未満			(3) 測点間隔=20m	
横断測量		k m 1			4 3号仕訳表
計					
1 k m当り					

1 2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 4号仕訳表
計					
1 k m当り					

13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					

14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			
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					

17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					

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					

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					

2 1 号仕訳表

用地境界仮杭設置

1 h a 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					
1 h a 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					

24号仕訳表

用地実測図原図作成

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					

29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					

30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					

3 1号仕訳表

打合せ協議 (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
(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					

3 2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) 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					

33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=1回				
技師(A)		人			
技師(B)		人			
計					
1業務当り					

34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) 成果品納入時					
主任技師		人			
技師 (A)		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					

3 6号仕訳表

現地測量

0.015 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)=0.015km 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					
1 k m ² 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					

39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					

40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					

4 1 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 2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 3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					

4 4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
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					