

*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		工事設計書 (参考資料)			当初	
工事番号				工事名		
23-A51D				町道蒲生西階線・須知鍋倉線舗装工事		
施工箇所		京都府船井郡京丹波町蒲生・須知地内				
設計額		請負対象額		工期		平成24年2月29日限り
請負額		精算額		今回支払額		
設計概要						
		工種		数量		摘要
		切削オーバーレイ (t=3cm) ※町道蒲生西階線		2,950㎡		
		外側線 (W=15cm・白線・実線) ※町道蒲生西階線		950m		
		横断歩道 (W=45cm) ※町道蒲生西階線		3箇所		
		アスファルト表層工 (t=5cm) ※町道須知鍋倉線		440㎡		
		町道蒲生西階線		540m		
		町道須知鍋倉線		130.6m		

工事費総括表

費 目	金 額 (円)	摘 要
工 事 費		
本工事費		
測量及び試験費		
用地及び補償費		
機械器具費		
営繕費		
工事雑費		
需用費		

平成23年度

積算条件

工 事 番 号

工 事 名

23-A51D

町道蒲生西階線・須知鍋倉線舗装工事

施 工 箇 所

京都府船井郡京丹波町蒲生・須知地内

積算条件

単価適用日	2011年8月25日
歩掛適用日	2011年8月25日
諸経費適用日	2011年8月25日
電源区分	商用電源
工種区分	舗装工事
単価適用地区	船井郡
前払い金支出割合	40%
保証の方法	ケース1 (金銭的保証)
契約保証金免除金額	5,000,000円
大都市補正条件	-
共通仮設費補正条件	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 (地方部)
現場管理費補正条件	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合 (地方部)

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
本工事費					
道路維持					
蒲生西階線					
切削オーバーレイ工					
切削オーバーレイ	切削オーバーレイ 表層 再生密粒度アスコン タックコート 排出ガス対策型ロードローラー 排出ガス対策型タイヤローラー 排出ガス対策型アスファルトフィニッシャー	m ² 2,950			1号仕訳表
殻運搬	廃材運搬	m ³ 88			2号仕訳表
殻処分		m ³ 88			
区画線工					
外側線	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 15cm	m 950			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
横断歩道 1	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 25			
横断歩道 2	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 17			
横断歩道 3	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 18			
停止線 1	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 2			
停止線 2	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 2			
停止線 3	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 実線・ゼブラ 45cm				4号仕訳表
		m 2			
横断予告	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 矢印・記号・文字 15cm換算				5号仕訳表
		m 99			
破線 1	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 破線 15cm				6号仕訳表
		m 16			
破線 2	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (熔融式・手動) 破線 30cm				7号仕訳表
		m 16			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
須知鍋倉線					
舗装工					
	不陸整正 路盤材なし 排出ガス対策型ロータリー 排出ガス対策型ロータリー 排出ガス対策型タイヤローラ	m ² 440			8号仕訳表
	アスファルト舗装工(機械) 車道及び路肩 再生密 粒度アスコン プライムコート 砂散布なし 舗装厚=50mm 排出ガス対策型ロータリー 排出ガス対策型タイヤローラ	m ² 440			9号仕訳表
撤去工					
舗装版切断	舗装版切断 アスファルト舗装版 切断深 (アスファルト 舗装版)=50mm	m 15			10号仕訳表
舗装版取壊し	舗装版破碎工 (バックホリ直接掘削積込) 舗装 版厚=50mm	m ² 440			11号仕訳表
舗装殻運搬	ダンプトラック運搬 バックホリ山積0.28m ³ (平積0.2 m ³)	m ³ 22			12号仕訳表
舗装殻処分		m ³ 22			

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
直接工事費計					
共通仮設費対象額					
共通仮設費 (率)					
		式 1			
安全費					1号明細書
		式 1			
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費対象額					
現場管理費					
		式 1			
工事原価					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
一般管理費対象額					
一般管理費		式 1			
工事価格					
消費税相当額					
工事費計					

1号明細書

安全費

1式当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導員A					
		人			
交通誘導員B					
		人			
交通誘導員B					
		人			
計					

1号仕訳表

切削オーバーレイ表層

100㎡当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 再生密粒度アスコン (4) 排出ガス対策型タイヤローラ	(2) タックコート (5) 排出ガス対策型アスファルトフィニッシャー			(3) 排出ガス対策型ロードローラ	
世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生密粒度アスコン (一層目)	(13)	t 7.54			
アスファルト乳剤	PK-4 タックコート用	L 43			
路面切削機運転	ホイール式 切削幅 2.0m (廃材積込装置付)	日			1 3号仕訳表
路面清掃車運転	ブラシ式 ホッパ容量 2.5～3.1m ³ 四輪式	日			1 4号仕訳表
アスファルトフィニッシャー運転	ホイール型 舗装幅2.4～6.0m	日			1 5号仕訳表
排出ガス対策型ロードローラ運転	マカダム 10～12t	日			1 6号仕訳表
排出ガス対策型タイヤローラ運転	8～20t	日			1 7号仕訳表
諸雑費		式 1			

1号仕訳表

切削オーバーレイ表層

100㎡当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
計					
1㎡当り					

2号仕訳表

廃材運搬

100m³当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転	ディーゼル 10t積	日			18号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1 m ³ 当り					

京丹波町

2号仕訳表

3号仕訳表

区画線工 [市場単価]

1m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 区画線設置 (溶融式・手動)	(2) 実線・セグアラ 15cm				
区画線設置 (溶融式)	実線・セグアラ 15cm	m 1			
諸雑費		式 1			
計					
1 m当り					

4号仕訳表

区画線工 [市場単価]

1m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 区画線設置 (溶融式・手動)	(2) 実線・セグアラ 45cm				
区画線設置 (溶融式)	実線・セグアラ 45cm	m 1			
諸雑費		式 1			
計					
1 m当り					

5号仕訳表

区画線工 [市場単価]

1m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 区画線設置 (溶融式・手動)	(2) 矢印・記号・文字 15cm換算				
区画線設置 (溶融式)	矢印・記号・文字 15cm換算	m 1			
諸雑費		式 1			
計					
1 m当り					

6号仕訳表

区画線工 [市場単価]

1m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 区画線設置 (溶融式・手動)	(2) 破線	15cm			
区画線設置 (溶融式)	破線 15cm	m 1			
諸雑費		式 1			
計					
1 m当り					

7号仕訳表

区画線工 [市場単価]

1m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 区画線設置 (溶融式・手動)	(2) 破線	30cm			
区画線設置 (溶融式)	破線 30cm	m 1			
諸雑費		式 1			
計					
1 m当り					

8号仕訳表

不陸整正

100㎡当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 路盤材なし (4) 排出ガス対策型タイヤローラ	(2) 排出ガス対策型モータグレート				(3) 排出ガス対策型ロードローラ
普通作業員		人			
排ガス対策(第1次)モータグレート 運転	油圧式 フレート幅 3.1m 労務=1人/日 燃料=54L/ 日 損料=1.45供用日	日			19号仕訳表
排出ガス対策型ロードローラ運転	マカダム 10~12t	日			20号仕訳表
排出ガス対策型タイヤローラ運転	8~20t	日			21号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1㎡当り					

9号仕訳表

アスファルト舗装工(機械)

100㎡当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 車道及び路肩 (4) 砂散布なし (7) 排出ガス対策型タイヤローラ	(2) 再生密粒度アスコン (5) 舗装厚=50mm			(3) フライムコート (6) 排出ガス対策型ロードローラ	
世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生密粒度アスコン	(13)	t 12.57			
アスファルト乳剤	PK-3 フライムコート用	L 126			
アスファルトフィニッシャー運転	ホイール型 舗装幅 2.4～6.0m	日			2 2号仕訳表
排出ガス対策型ロードローラ運転	マカダム 10～12t	日			2 3号仕訳表
排出ガス対策型タイヤローラ運転	8～20t	日			2 4号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1㎡当り					

10号仕訳表

舗装版切断

100m当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) アスファルト舗装版	(2) 切断深 (アスファルト舗装版)=50mm				
普通作業員		人			
コンクリートカッタ運転	走行式 フレート 径45～56cm	日			25号仕訳表
コンクリートカッタ (フレート)	径22インチ	枚 0.21			
諸雑費		式 1			
計					
1m当り					

1 1 号仕訳表

舗装版破碎工 (バックホ直接掘削積込)

100㎡当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 舗装版厚=50mm					
世話役		人			
普通作業員		人			
排出ガス対策型バックホ運転	排出ガス対策型バックホ 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	日			2 6 号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1 ㎡当り					

1 2号仕訳表

ダンプトラック運搬

10m3当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)					
ダンプトラック運転	デイベール 4t積	日			27号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1 m3当り					

13号仕訳表

路面切削機運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) ホール式	(2) 切削幅 2.0m (廃材積込装置付)				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 139			
路面切削機[ホール式]	切削幅2.0m級 切削深23cm (廃材積込装置付)	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

14号仕訳表

路面清掃車運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) プラシ式	(2) ホッパ容量 2.5~3.1m3 四輪式				
一般運転手		人			
軽油	1,2号	L 41			
路面清掃車[プラシ式]	ホッパ容量2.5~3.1m3 四輪式	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

15号仕訳表

アスファルトフィニッシュ運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) ホール型	(2) 舗装幅2.4~6.0m				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 37			
アスファルトフィニッシュ[ホール型・排ガス対策(第1次)]	舗装幅2.4~6.0m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

16号仕訳表

排出ガス対策型ロータリー運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) マカダム	(2) 10~12t				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 20			
ロータリー[マカダム・排ガス対策(第1次)]	質量10~12t 締固め幅2.1m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

17号仕訳表

排出ガス対策型タイヤローラ運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 8~20t					
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 23			
タイヤローラ[排ガス対策(第1次)]	質量8~20t	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

18号仕訳表

ダンプトラック運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) ディーゼル	(2) 10t積				
一般運転手		人			
軽油	1,2号	L 62			
ダンプトラック[普通・ディーゼル]	積載質量10t積	供用日			
タイヤ[ダンプトラック用](供用日当り)	10t 良好	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

19号仕訳表

排ガス対策(第1次)モータレダ`運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 油圧式 (4) 燃料=54L/日	(2) ブレド幅 3.1m (5) 損料=1.45供用日			(3) 労務=1人/日	
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 54			
モータレダ` [油圧式・排ガス対策 (第1次)]	ブレド幅3.1m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

20号仕訳表

排出ガス対策型ロータリー運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) マカダム	(2) 10~12t				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 30			
ロータリー[マカダム・排ガス対策(第1次)]	質量10~12t 締固め幅2.1m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

21号仕訳表

排出ガス対策型タイヤローラー運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 8~20t					
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 36			
タイヤローラー[排ガス対策(第1次)]	質量8~20t	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

2 2号仕訳表

アスファルトフィニッシュ運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) ホール型	(2) 舗装幅	2.4~6.0m			
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 62			
アスファルトフィニッシュ[ホール型]	舗装幅2.4~6.0m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

23号仕訳表

排出ガス対策型ロータリー運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) マカダム	(2) 10~12t				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 35			
ロータリー[マカダム・排ガス対策(第1次)]	質量10~12t 締固め幅2.1m	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

24号仕訳表

排出ガス対策型タイヤロー運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 8~20t					
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 41			
タイヤロー[排ガス対策(第1次)]	質量8~20t	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

25号仕訳表

コンクリートカッタ運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 走行式	(2) ブレード	径45~56cm			
特殊作業員		人			
ガソリン	レギュラー	L 12			
コンクリートカッタ[油圧・走行式・湿式]	切削深20cm級 ブレード径45~56cm	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

26号仕訳表

排出ガス対策型ハックホリ運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 排出ガス対策型ハックホリ	(2) 山積0.45m3	0.45m3 (平積0.35m3)			
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 72			
ハックホリ[クローラ型・排ガス対策(第1次)]	標準バケット容量 山積0.45m3[平積0.35m3]	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

27号仕訳表

ダンプトラック運転

1日当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) ディーゼル	(2) 4t積				
一般運転手		人			
軽油	1,2号	L 42			
ダンプトラック[普通・ディーゼル]	積載質量4t積	供用日			
タイヤ[ダンプトラック用](供用日当り)	4t 良好	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					