

*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		工事設計書（参考資料）			当初	
工事番号			工事名			
22-A22D			平成21年度（繰越）地域活性化・きめ細かな臨時交付金事業 町道公園北通線道路舗装工事			
施工箇所	京丹波町曾根地内					
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 496m 幅員 3.8~7.4m					
	工種			数量		摘要
	道路土工			420m ³		
	舗装工（表層・上層路盤）			3,050m ²		
	区画線工			1,160m		
	構造物撤去工			1式		

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22年度

積算条件

工 事 番 号

工 事 名

22-A22D

平成21年度（繰越）地域活性化・きめ細かな臨時交付金事業 町道公園北通線道路舗装工事

施 工 箇 所

京丹波町曾根地内

積算条件

単価適用日	2010年8月10日
歩掛適用日	2010年8月10日
諸経費適用日	2010年8月10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					
舗装					
道路土工					
掘削工					
掘削 (土砂)	バックホウ掘削積込	m3 420			3号仕訳表
残土処理工					
残土処理	指定処分 L=4.5km	m3 420			1号仕訳表
舗装工					
アスファルト舗装工					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
上層路盤	路盤工 (車道) 上層路盤 再生粒度調整砕石 (RM-30) 仕上り厚さ=150mm 排出ガス対策型モータレータ 排出ガス対策型ロードローラ 排出ガス対策型タイヤ	m ² 3,050			4号仕訳表
表層	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=40mm 排出ガス対策型ロードローラ 排出ガス対策型タイヤ	m ² 3,050			共単00620
区画線工					
区画線工					
溶融式区画線 (外側・中央実線)	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (溶融式・手動) 実線・セブラ 15cm	m 970			5号仕訳表
溶融式区画線 (中央破線)	区画線工 [市場単価] 区画線設置 (溶融式・手動) 破線 15cm	m 190			6号仕訳表
構造物撤去工					
構造物撤去工					
構造物取壊し工					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
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)=5cm				7号仕訳表
		m 47			
舗装版取壊し	舗装版破碎工 (バックホウ直接掘削積込) 舗装版厚=50mm				8号仕訳表
		m ² 3,050			
アスファルト殻運搬処理	L=3.5km				2号仕訳表
		m ³ 152			
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					

工事費内訳表

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
現場管理費対象額					
現場管理費		式 1			
工事原価					
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	交通誘導員B 昼間勤務 交替要員無し	人日 21			18号仕訳表
計					

4号仕訳表

路盤工（車道）

100㎡当り

名 称	規 格（条 件）	数 量・単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 上層路盤 (4) 排ガス対策型モータグレート	(2) 再生粒度調整砕石（RM-30） (5) 排出ガス対策型ロードローラ			(3) 仕上り厚さ=150mm (6) 排出ガス対策型タイヤローラ	
普通作業員		人			
再生粒度調整砕石	RM-30	m3 19.05			
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			1 3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 4号仕訳表
排出ガス対策型タイヤローラ運転	8～20t	日			1 5号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1㎡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) 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					

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

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)=5cm				
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			16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					

8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			17号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1㎡当り					

11号仕訳表

ダンプトラック(10t積)運搬

100m3当り

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) バックホフによる直接掘削・積込	(2) コンクリート	殻(無筋)、アスファルト			
ダンプトラック運転	ディーゼル 10t積	日			19号仕訳表
諸雑費		式 1			
計					
1m3当り					

1 2号仕訳表

排出ガス対策型(第2次)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	0.8m3 (平積0.6m3)			
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 108			
ハックホリ[クローラ型・排ガス対策(第2次)]	標準バケット容量 山積0.8m3[平積0.6m3]	供用日			
諸雑費		式 1			
計					
1日当り					

13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					

14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					

15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 36			
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					

16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					

17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	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					

名 称	規 格 (条 件)	数量・単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 交通誘導員B	(2) 昼間勤務			(3) 交替要員無し	
交通誘導員B		人			
諸雑費		式 1			
計					
1人日当り					

19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 76			
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					

20号仕訳表

排出ガス対策型フルトナー運転

1h当り

名 称	規 格 (条 件)	数 量 ・ 単 位	単 価	金 額	摘 要
(1) 普通	(2) 15t級				
特殊運転手		人			
軽油	1,2号	L 18			
フルトナー[普通・排出ガス対策(第1次)]	15t級	h			
諸雑費		式 1			
計					
1h当り					