

第1号様式

民 有 林 林 道 事 業 設 計 書

平 成 2 5 年 度 (繰 越)

工事番号:26-A53S

路 線 名	滝ノ尻線(1号箇所)	事 業 名	林道災害復旧事業
		林 道 区 分	自動車道
林 道 種 類	自動車道3級	巾 員	3.0m

施 行 主 体	京 丹 波 町
工 事 施 行 箇 所	京都府船井郡京丹波町 水原 地内

※本設計書は、参考資料であり、あくまでも発注者の予定価格を算出するためのもので、 何ら契約上の拘束を生じさせるものではない。

第3号様式

工 事 費 総 括 表

費 目	金 額	摘 要
事 業 費	円	
工 事 費		
本 工 事 費		本 工 事 費 内 訳 表 の と お り
附 帯 工 事 費		附 帯 工 事 費 内 訳 表 の と お り
測 量 お よ び 試 験 費		測 量 お よ び 試 験 費 内 訳 表 の と お り
機 械 器 具 費		第 号 明 細 表 の と お り
営 繕 費		第 号 明 細 表 の と お り
用 地 費		用 地 費 及 び 補 償 費 内 訳 表 の と お り
補 償 費		工 事 費 内 訳 表 の と お り
工 事 雑 費		工 事 雑 費 内 訳 表 の と お り
応 急 工 事 費		
事 務 雑 費		
指 導 監 督 費		

路線名: 滝ノ尻線(1号箇所)

幅員: 3.0m

延長: L=10.0m

本工事概要書

工種	数量	単位	備考
土工	9.0	m3	
盛土工	18.0	m3	
法面整形工	47.0	m2	
ふとんかご工	20.0	m	
法面保護工	47.0	m2	

積 算 条 件		
工 事 番 号		工 事 名
26-A53S		平成25年度(繰越) 林道災害復旧事業 林道滝ノ尻線(1号箇所)災害復旧工事
施 工 箇 所	京都府船井郡京丹波町 水原 地内	
積 算 条 件	積算適用日	平成26 年 4 月 30 日
	工種区分	道路工事
	単価適用地区	船井郡京丹波町 南丹市(旧園部町 旧八木町 旧日吉町)
	前払金支出割合	0%から5%以下
	保証の方法	金銭的保証なし
	契約保証金免除金額	5, 000, 000円
	共通仮設費補正条件	なし
	現場管理費補正条件	なし

施 工 経 費 総 括 表

区 分		経 費	備 考
本 工 事 費	工 事 価 格		
	消 費 税 相 当 額		
	本 工 事 費		
合 計	工 事 価 格		
	消 費 税 相 当 額		
	本 工 事 費		

本工事費内訳表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
災害復旧 L=10.0m ふとんかご工	1.000	式			
土工 掘削工 9m3	1.000	式			
床 掘(礫質土) バックホウ 山0.45(平0.35)m3 180°(掘削積込標準) 普 通 ルー ズ状態の土砂積込 ルーズ/粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘 作業で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平	9.000	m3			第1号 代価表
埋 戻 工 C種 1m≦W1<4m C種/排ガス対型(第1次基準値)	1.000	m3			第2号 代価表
*山土(盛土用) 設計CBR6以上	11.000	m3			
土工 盛土工 18m3	1.000	式			
敷均し締固め ブルドーザ 普通11t級 路 体 0.3m(路体・築堤) 普 通 フル ドーザ11t(路体)/標準回数 排ガス対型(第1次基準値)	18.000	m3			第3号 代価表
流用盛土 バックホウ 山0.45(平0.35)m3 90° (掘削標準) 普 通 ルーズ状 態の土砂積込 ルーズ/粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘作業 で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平	7.000	m3			第4号 代価表
運搬盛土 バックホウ 山0.45(平0.35)m3 90° (掘削標準) 普 通 ルーズ状 態の土砂積込 ルーズ/粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘作業 で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平	11.000	m3			第5号 代価表
土工 法面整形工 47m2	1.000	式			

本工事費内訳表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
盛土法面整形(土羽打) 礫質土 ハックホウ 山0.45(平0.35)m3 山地(B) 普通作業員 排ガス 対型(第1次基準値)	47.000	m2			第6号 代価表
擁壁工 ふとんかご工 0.5×1.20×2.0 9組、0.5×1.20×1.0 2組 20m	1.000	式			
ふとんかご工 設 置 高50cm幅120cm(階段式) 吸出防止材計上する 5m2 山地(B) 普通作業員 ハックホウ山0.80(平0.60)m3(排2次)	20.000	m			第7号 代価表
止 杭 山地(B) 普通作業員	10.000	本			第8号 代価表
法面保護工 植生シート工 47m2	1.000	式			
人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 植生シート工(標準品)/500m2未満	47.000	m2			第9号 代価表
直接工事費計	1.000	式			
共通仮設費	1.000	式			
共通仮設費計	1.000	式			
純工事費計	1.000	式			

本工事費内訳表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場管理費	1.000	式			
現場管理費計	1.000	式			
工事原価計	1.000	式			
一般管理費	1.000	式			
一般管理費計	1.000	式			
工事価格計	1.000	式			
消費税等相当額	1.000	式			8%=8
本工事費計	1.000	式			

代価表 第 1 号

床 掘(礫質土) バックホウ 山0.45(平0.35)m3 180°(掘削積込標準) 普 通 ルーズ状態の土砂積込 ルーズ /粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘作業で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次) 100 m3当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次)		時間			第10号 代価表
計					
1.0m3当り					

代価表 第 2 号

埋 戻 工 C種 1m≦W1<4m C種/排ガス対型(第1次基準値)					
100 m3当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
バックホウ 山0.80(平0.60)m3 (排1次)		時間			第11号 代価表
振動ローラ ハントガイト式0.8~1.1t		日			第12号 代価表
タンバ締固め	10.000	m3			第13号 代価表
計					
1.0m3当り					

代価表 第 3 号

敷均し締固め ブルドーザ 普通11t級 路 体 0.3m(路体・築堤) 普 通ブルドーザ11t(路体)/標準回数 排ガス対型(第1次基準値)			100 m3当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ブルドーザ 普通 11t級(排1次)		時間			第14号 代価表
普通作業員		人			
計					
1.0m3当り					

代価表 第 4 号

流用盛土 バックホウ 山0.45(平0.35)m3 90° (掘削標準) 普 通 ルーズ状態の土砂積込 ルーズ/粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘作業で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次) 100 m3当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次)		時間			第10号 代価表
計					
1.0m3当り					

代価表 第 5 号

運搬盛土 バックホウ 山0.45(平0.35)m3 90° (掘削標準) 普 通 ルーズ状態の土砂積込 ルーズ/粘性土、礫質土 床掘作業外・床掘作業で妨害無し 基面整正を計上しない バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次) 100 m3当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次)		時間			第10号 代価表
計					
1.0m3当り					

代価表 第 6 号

盛土法面整形(土羽打) 礫質土 バックホウ 山0.45(平0.35)m3 山地(B) 普通作業員 排ガス対型(第1次基準値)					
100 m2当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次)		時間			第10号 代価表
計					
1.0m2当り					

代価表 第 7 号

ふとんかご工 設 置 高50cm幅120cm(階段式) 吸出防止材計上する 5m2 山地(B) 普通作業員 ハッ クホウ山0.80(平0.60)m3(排2次)					
10 m当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
*ふとんかご パネルタイプ 3.2 13*50*120cm	10.000	m			
*割栗石 (鉄線籠用) 150-200mm	5.700	m3			
*軟弱地盤安定・吸い出し防止・洗掘防止材 吸出し防止シート(イ) [厚10mm カゴマット、連結連節ブロック用]	5.350	m2			
バックホウ 山0.80(平0.60)m3(排2次)		時間			第15号 代価表

代価表 第 7 号

ふとんかご工 設 置 高50cm幅120cm(階段式) 吸出防止材計上する 5m2 山地(B) 普通作業員 バックホウ山0.80(平0.60)m3(排2次) 10 m当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計					
1.0m当り					

代価表 第 8 号

止杭 山地(B) 普通作業員			10 本当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
*止杭 松丸太 L=1.5m D=9cm	10.000	本			
計					
1.0本当り					

代価表 第 9 号

人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 植生シート工(標準品)/500m2未満					
1 m2当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
植生工(人力施工) 植生シート工 肥料袋無 標準品	1.000	m2			
計					
1.0m2当り					

代価表 第 10 号

バックホウ 山0.45(平0.35)m3(排1次)			1 時間当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人			
*軽油 1,2号	11.000	L			
バックホウ BH(排-1)山0.45(平0.35)m3		時間			
計					
1.0時間当り					

代価表 第 11 号

バックホウ 山0.80(平0.60)m3 (排1次)			1 時間当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人			
*軽油 1,2号	18.000	L			
バックホウ BH(排-1)山0.80(平0.60)m3		時間			
計					
1.0時間当り					

代価表 第 12 号

振動ローラハンドガイト式0.8~1.1t					
1 日当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
*軽油 1,2号	5.200	L			
*振動ローラ【ハンドガイト式】 質量0.8~1.1t		日			
計					
1.0日当り					

代価表 第 13 号

タンパ締固め					
100 m3当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
普通作業員		人			
タンパ 60~80kg		日			第16号 代価表
計					
1.0m3当り					

代価表 第 14 号

ブルドーザ 普通 11t級(排1次)			1 時間当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人			
*軽油 1,2号	14.000	L			
ブルドーザ ブルドーザ(排=1)普通 11t		時間			
計					
1.0時間当り					

代価表 第 15 号

バックホウ 山0.80(平0.60)m3(排2次)			1 時間当り		
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人			
*軽油 1,2号	18.000	L			
バックホウ BH(排-2)山0.80(平0.60)m3		時間			
計					
1.0時間当り					

代価表 第 16 号

タンパ 60`80kg					
1 日当り					
構 造					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人			
*ガソリン レギュラー	4.500	L			
*タンパ(ランマ) 質量60`80kg		日			
計					
1.0日当り					