

工事番号

(様式 - 1)

副理事長		理事		管理部長		管理課長		審査者		所長		係員		担当	
------	--	----	--	------	--	------	--	-----	--	----	--	----	--	----	--

平成 26 年度

三才山トンネル有料道路 舗装修繕工事

実施設計書

上田市 鹿教湯温泉 孫六トンネル

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
<p>舗装修繕工 切削オーバーレイ工(明色SMA13 t=3cm) L=246m W=6.0m A=1477m²</p>	施 工 期 間	90 日間
	起工予定年月日	平成 年 月 日
	竣工予定年月日	平成 年 月 日
	契約保証方法	金銭的保証
	<p>・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m³、掛m²、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。</p>	

総括情報表

適用単価地区 単価表適用日	41 2 東信(2) 26.07.01		
工種 市街地補正区分 イメージアップ費 契約保証方法 前払率(%) 消費税率(%)	当 世 代 06 舗装 03 地方部【1】 12 積上げのみ 01 金銭的保証 40 08 %	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***					
道路修繕					
舗装修繕工					
路面切削工					
路面切削工 全面切削(4000m ² 以下)6cm以下 段差すりつけ撤去作業あり	1,477	m ²			施工 第0-0001号表
廃材運搬工 ダンプトラック10t積級	29	m ³			施工 第0-0004号表
* 処分費等 *					
アスファルト切削殻処分費(t)	69.4	t			施工 第0-0006号表
舗装工					

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層工(植物繊維入り白色密粒度アスコン) 明色碎石マスチック合材 車道 1層当り仕上厚3cm 自然色乳剤仕様	1,477	m ²			施工 第0-0007号表
舗装目地工 AS切断 幅6mm 深さ3cm	144	m			施工 第0-0010号表
安全施設工					
区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区 溶剤型 実線 加熱式 15cm 施工規模 ペイント500-2000m未満 外側線	492	m			施工 第0-0013号表
区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区間 W=30cm 中央線 白色 500m以上2000m未満	246	m			
*** 直接工事費 ***					
運搬費					
貨物自動車運搬費 29t車 特(割)増無 30km(×往復) 悪(割)増0km 冬増0km 深夜早朝増無	1	台			施工 第0-0014号表
安全費					

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
交通誘導員 B 昼間勤務										
	8		人・日						施工	第0-0015号表
交通誘導員 B 昼間勤務										
	8		人・日						施工	第0-0016号表
*** 共通仮設費率計算額 ***										
*** 共通仮設費計 ***										
*** 純工事費 ***										
*** 現場管理費 ***										
*** 工事原価 ***										
* 一般管理費等 *										
*** 工事価格計 ***										

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消費税等 相当額計					
工事費計					

施工内訳表

頁0-0007

路面切削工

施工 第0-0001号表

全面切削(4000m²以下) 6cm以下 段差すりつけ撤去作業あり

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.07	人			
特殊作業員	0.07	人			
普通作業員	0.29	人			
路面切削機運転 ホイール式廃材積込装置付	0.07	日			施工 第0-0002号表
路面清掃車運転 ブラシ式・四輪式	0.07	日			施工 第0-0003号表
諸雑費	37.00	%			
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

路面切削機運転
ホイール式廃材積込装置付

施工 第0-0002号表

1 日 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付]	1.54	供用日			
特殊運転手	1.00	人			
軽油	242.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0009

路面清掃車運転
ブラシ式・四輪式

施工 第0-0003号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
路面清掃車 [ブラシ式] 四輪式	1.40	供用日			
一般運転手	1.00	人			
軽油	71.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0010

廃材運搬工
ダンプトラック10t積級

施工 第0-0004号表

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 普通・ディーゼル	5.70	日			施工 第0-0005号表
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

ダンプトラック運転
普通・ディーゼル

施工 第0-0005号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [普通・ディーゼル]	1.00	供用日			
一般運転手	1.00	人			
軽油	62.00	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック	1.00	供用日			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

アスファルト切削殻処分費 (t)

施工内訳表

施工 第0-0006号表

頁0-0012

100 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.00	t			
*** 合計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			

施工内訳表

表層工(植物繊維入り白色密粒度アスコン)
明色砕石マスチック合材

車道 1層当り仕上厚3cm

自然色乳剤仕様

施工 第0-0007号表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.08	人			
特殊作業員	0.23	人			
普通作業員	0.38	人			
アスファルト混合物 明色SMA13 植物繊維0.3%混入	7.54	t			
カラー舗装用乳剤 自然色乳剤	43.00	L			
アスファルトフィニッシャ運転 ホイール型・排ガス2次	0.08	日			施工 第0-0008号表
振動ローラ運転 コンバインド型 排出ガス対策型1次基準	0.08	日			施工 第0-0009号表
諸雑費	18.00	%			(労+機)×率
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

アスファルトフィニッシャ運転
ホイール型・排ガス2次

施工 第0-0008号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次	1.75	供用日			
特殊運転手	1.00	人			
軽油	22.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0009号表

振動ローラ運転
コンバインド型

排出ガス対策型1次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 排ガス1次	1.50	供用日			
特殊運転手	1.00	人			
軽油	15.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

頁0-0016

舗装目地工

施工 第0-0010号表

AS切断 幅6mm 深さ3cm

1000

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.3	人			
特殊作業員	1.2	人			
普通作業員	7.7	人			
注入目地材 加熱施工 低弾性	198	kg			
舗装版切断工 アスファルト舗装版 切断深さ3cm	1,000	m			施工 第0-0011号表
諸雑費	12	%			(労+材)×率 舗装版切断工は対象外
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0017

舗装版切断工
アスファルト舗装版

切断深さ 3 cm

施工 第0-0011号表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	0.42	人			
コンクリートカッタ運転 バキューム式・湿式 普通型・低騒音型	0.42	日			施工 第0-0012号表
ブレード(コンクリートカッタ) 径 5.6 cm	0.21	枚			
諸雑費	56.00	%			
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

コンクリートカッタ運転
バキューム式・湿式

普通型・低騒音型

施工 第0-0012号表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	1.00	供用日			
特殊作業員	1.00	人			
ガソリン	21.00	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			

施工内訳表

区画線設置工 ペイント式(車載式) 供用区

施工 第0-0013号表

溶剤型 実線 加熱式 15cm

施工規模 ペイント500-2000m未満

外側線

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線工 ペイント式(車載式) 溶剤型 実線 加熱式 15cm	1.00	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0020

貨物自動車運搬費 2.9t車 特(割)増無
 3.0km(×往復) 悪(割)増0km

冬増0km 深夜早朝増無

施工 第0-0014号表

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
貨物自動車運賃	1.00	回			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	台			

施工内訳表

施工 第0-0015号表

1 人・日 当り

交通誘導員 B
昼間勤務

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導員 B	1.00	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			

施工内訳表

交通誘導員 B
昼間勤務

施工 第0-0016号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導員 B	1.00	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			