

工事番号		所長		課長		係長		審査者		設計者	
令和 4 年度 県単道路防災電気設備保守点検業務 (令和4年~6年)						閲覧設計書					
(国) 254号				上田市~松本市 三才山トンネル							
設 計 大 要					施 工 方 法			委 託			
トンネル防災電気設備保守及び定期点検 一式 受変電設備 3箇所 非常用発電装置 3箇所 他					施 工 期 間			日 間			
					起工予定年月日			令和 4 年 4 月 1 日			
					竣工予定年月日			令和 7 年 3 月 31 日			
					契約保証方法			補正なし			
					この資料は、入札参加者の迅速な見積に資することともに、発注者が用いた積算資料を参考として提示するものであり、請負契約において何ら拘束力を生じるものではない。						

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日 資材等の単価の出典	03 上田建設事務所 0 1 実施単価 41 2 東信(2) 04.02.01 建設物価・積算資料 当年2月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年冬号		
前払率(%) 消費税率(%) 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費 契約保証方法 豪雪割増	当 世 代 40 10 % 13 道路維持 02 一般交通影響有り(1)-1 02 一般交通影響有り(1)-1 03 計上なし 03 補正なし 02 豪雪割増無し	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。 冬期補正(現管)欄の記載例 : 124 は 冬期率12%、4級地 を示します。		

*** 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 ***										
道路維持										
電気設備保守点検										
定期点検										
3ヶ月点検										
6ヶ月点検	6									工種 第0001号表
12ヶ月点検	3									工種 第0002号表
電気保安協会立会	3									工種 第0003号表
電気保安協会立会	3									工種 第0004号表

*** 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
仮設工						
			式			
交通管理工						
			式			
交通誘導警備員 A						
	18		人日			工種 第0005号表
交通誘導警備員 B						
	54		人日			工種 第0006号表
*** 直接工事費 ***						
*** 共通仮設費率計算額 ***						
補正無の率 0.1263			補正後の率	0.1768		
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						

*** 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
** 現場管理費 ** 補正無の率 0.4362						
				補正後の率 0.5234		
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 * 補正無の率 0.1922						
				前払率補正 1.0000		
** 工事価格計 **						
** 消費税等相当額計 ** 率 0.1000						
** 工事費計 **						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額 率 0.0475						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
3ヶ月点検 三才山トンネル	1	回			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	回			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
6ヶ月点検 三才山トンネル	1	回			施工 第0-0005号表
*** 単位当り ***	1	回			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
12ヶ月点検 三才山トンネル	1	回			施工 第0-0006号表
*** 単位当り ***	1	回			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
電気保安協会立会	1	回			施工 第0-0007号表
*** 単位当り ***	1	回			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 A	1	人・日			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	人日			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B	1	人・日			施工 第0-0009号表
*** 単位当り ***	1	人日			

3ヶ月点検
三才山トンネル

施工内訳表

施工 第0-0001号表

頁0-0012

1 回 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	3	人			
電工	10	人			
普通作業員	6	人			
高所作業車運転 (機 - 28) トラック架装・ブーム型 床高12m	2	日			施工 第0-0002号表
トラック運転 (機 - 6) 普通型 2t積	8.8	時間			施工 第0-0003号表
発動発電機運転 (機 - 12) ディーゼルエンジン駆動 2.7/3kVA 普通型	1	日			施工 第0-0004号表
諸雑費	6	%			
*** 単位当り ***	1	回			

施工内訳表

高所作業車運転 (機 - 28)
トラック架装・ブーム型 床高12m

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
高所作業車 [トラック架装リフト] 賃料 ブーム型 作業床高12m 標準デッキ	1.000	供用日			
運転手 (特殊)	1.000	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	21.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：トラック架装・ブーム型 床高12m 特殊運転手 (人/日) : 1				高所作業車 (供用日/日) : 1 軽油 (L/日) : 21	

施工内訳表

トラック運転 (機 - 6)
普通型 2t積

施工 第0-0003号表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラック[普通型] 2t積	1.000	時間			
運転手(一般)	0.210	人			
軽油 小型ロ-リ- パトロール給油	4.200	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			
規格：普通型 2t積 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ 軽油(L/h)：0				供用日当運転時間：0 一般運転手(人/h)：0	

6ヶ月点検
三才山トンネル

施工内訳表

施工 第0-0005号表

頁0-0016

1 回 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	4	人			
電工	13	人			
普通作業員	7	人			
点検技術者(電気)	10	人			
高所作業車運転 (機-28) トラック架装・ブーム型 床高12m	3	日			施工 第0-0002号表
トラック運転 (機-6) 普通型 2t積	17.6	時間			施工 第0-0003号表
発動発電機運転 (機-12) ディーゼルエンジン駆動 2.7/3kVA 普通型	4	日			施工 第0-0004号表
諸雑費	6	%			
*** 単位当り ***	1	回			

12ヶ月点検
三才山トンネル

施工内訳表

施工 第0-0006号表

頁0-0017

1 回 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	5	人			
電工	16	人			
普通作業員	9	人			
点検技術者(電気)	16	人			
高所作業車運転 (機-28) トラック架装・ブーム型 床高12m	4	日			施工 第0-0002号表
トラック運転 (機-6) 普通型 2t積	22	時間			施工 第0-0003号表
発動発電機運転 (機-12) ディーゼルエンジン駆動 2.7/3kVA 普通型	4	日			施工 第0-0004号表
諸雑費	6	%			
*** 単位当り ***	1	回			

