

(様式-1)

部 長		課 長		主 幹		課 長 補 佐		係 長		調 査		設 計			
--------	--	--------	--	--------	--	------------------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--	--

令和5年度 地域維持型緊急処理（その2）業務委託

閲覧設計書

長野市一円

地区コード 4000

設 計 大 要	施 工 方 法	委 託
緊急処理業務委託 一式 2班施工 12ヶ月×1班 4ヶ月×1班 ※1班=3人編成 諸経費30%以内で積算	施 工 期 間	日 間
	起工予定年月日	令 和 年 月 日
	竣工予定年月日	令 和 6 年 3 月 31 日
	契約保証方法	

理 由

対 象 額 円

工 事 価 格 円

消費税等相当額 円

工 事 設 計 用 紙

長 野 市

本工事費

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					
地域維持型緊急処理（その2） 2班体制・1班3人編成					
A班（4月～3月 12ヶ月間） 緊急処理業務（業務①） 1班1日	238	日			緊急処理業務（業務①） 1班・1日当り積算内訳書
B班（7月～10月 4ヶ月間） 緊急処理業務（業務①） 1班1日	80	日			緊急処理業務（業務①） 1班・1日当り積算内訳書
休日緊急処理業務 長野駅前凍結防止剤散布	6	回			1回当り0.5日×1日2回×3日間＝6 回散布想定
直接工事費					

本工事費

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
共通仮設費率分										
共通仮設費計										
現場管理費										
一般管理費										
工事価格計										
消費税相当額										
本工事費計										

(1班・1日当り)

費目		名称・規格	数量	単位	単価	金額	積算基礎
労務費	労務賃金	特殊作業員	1.0	人			
		普通作業員	1.0	人			
		軽作業員	1.0	人			
		交通誘導警備員B 昼間勤務 交替要員なし	1.0	人			
労務費計							
車両関係費	損料	ダンプトラック2t 車体塗色黄色仕様	1.0	台			車両基礎価格年割相当額 標準使用年数10年
		軽トラック 4WD 5MT 660cc	1.0	台			車両基礎価格年割相当額 標準使用年数12年
	燃料費	軽油	22.4	L			3.8L/h×5.9時間=22.4L
		レギュラーガソリン	2.7	L			1日走行距離49km(根拠：緊急処理運転日報) 日当たり必要量49km/17.95=2.7L
車両関係費計							
機械器具費	損料	振動コンパクト 前進型 40～60kg	1.0	台			供用日当り損料
		コンクリートカッター 手動式 ブレード径30cm	1.0	台			供用日当り損料
		コンクリートカッター替刃 ブレード径30cm 日換算損料	1.0	枚			日換算損料(年間5枚使用)
		電動ハンマドリル 穴明け能力38mm	1.0	台			供用日当り損料
		電動ハンマドリル替刃 (差筋用13.3mm) 日換算損料	1.0	本			日換算損料(年間2本使用)
		電動ハンマドリル替刃 (差筋用10.5mm) 日換算損料	1.0	本			日換算損料(年間2本使用)
		電動ハンマドリル替刃 (平はつりノミ) 日換算損料	1.0	本			日換算損料(年間2本使用)
		電動ハンマドリル替刃 (はつりノミ) 日換算損料	1.0	本			日換算損料(年間3本使用)
		電動ディスクグラインダー トイ径100mm 日換算損料	1.0	台			標準使用年数9.5年
		電動ディスクグラインダー替刃 コンクリート版切断用 100mm用 日換算損料	1.0	枚			日換算損料(年間5枚使用)

(1班・1日当り)

費目	名称・規格	数量	単位	単価	金額	積算基礎	
機械器具費	損料	電動ディスクグラインダー替刃 鉄筋切断用 100mm用 日換算損料	1.0	枚			日換算損料(年間5枚使用)
		発動発電機 ガソリンエンジン駆動 1kva	1.0	台			供用日当り損料
		コンクリートハイブレイカー 肩掛け式 振動部外径23～32mm 全長1m	1.0	台			供用日当り損料 標準使用年数5年
		ガスバーナー 発熱量116.3kw以上 火口径60mm以上 日換算損料	1.0	台			日換算損料(年間1台使用)
		一輪車 日換算損料	1.0	台			日換算損料(年間1丁使用)
		剣先スコップ 日換算損料	3.0	丁			日換算損料(年間1丁使用)
		角スコップ 日換算損料	3.0	丁			日換算損料(年間1丁使用)
		小角スコップ 日換算損料	3.0	丁			日換算損料(年間1丁使用)
		ツルハシ 650×900 日換算損料	1.0	丁			日換算損料(年間1丁使用)
		携行缶 20L 日換算損料	1.0	個			日換算損料(年間1個使用)
		草刈機(肩掛け式) カッター径230mm	3.0	台			供用日当り損料
		草刈機替刃 カッター径230mm 日換算損料	3.0	枚			日換算損料(年間1台あたり2枚使用)
		チェーンソー 鋸長350mm	1.0	台			供用日当り損料
		チェーンソー替刃 350mm 日換算損料	1.0	枚			日換算損料(年間1枚使用)
		高枝鋸 2.4～5m以上 日換算損料	1.0	本			日換算損料(年間1本使用) 標準仕様年数5年
		車両用回転灯 マグネット脱着式 24V 黄色 日換算損料	1.0	基			日換算損料(年間1基使用)
		矢印看板 両面反射 500×900×570 折畳式 赤白 日換算損料	2.0	基			日換算損料(年間1基使用)
		工事看板 縦長550×1400脚付き 日換算損料	2.0	基			日換算損料(年間1基使用)

(1班・0.5日(1回)当り)

費目		名称・規格	数量	単位	単価	金額	積算基礎
労務費	労務賃金	特殊作業員	0.5	人			休日単価
		普通作業員	0.5	人			休日単価
		軽作業員	0.5	人			休日単価
労務費計							
車両関係費	損料	ダンプトラック2t 車体塗色黄色仕様	0.5	台			車両基礎価格年割相当額 標準使用年数10年
		軽トラック 4WD 5MT 660cc	0.5	台			車両基礎価格年割相当額 標準使用年数12年
	燃料費	軽油	11.2	L			3.8L/h×5.9時間=22.4L÷2回=11.2L/1回当り 1日走行距離49km
		レギュラーガソリン	1.3	L			日当たり必要量49km/17.95=2.7L÷2回=1.3L/1回当り
車両関係費計							
合計							