

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|----|--|-------------|--|----|--|------------------|--------|--|--|
| 委託番号 | | | | | | | | | | | | | | (様式-1) | | |
| | | | | | | | 所長 | | 係長 | | 調査 | | 設計 | | | |
| 令和 2 年度 鬼無里地区地域維持型緊急処理業務委託 実施設計書 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 長野市 鬼無里 一円 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 設 計 大 要 | | | | | | | | | 施 工 方 法 | | | | 委 託 | | | |
| 維持管理及び緊急処理に要する道路水路維持補修工 道路等維持補修工(18日)草刈工(6日) ※1班=3人編成 【道路維持補修工内訳】 人件費 特殊作業員1名/日、普通作業員2名/日 計3名 1式 工事車両関係費 2tダンプトラック損料等 1式 工器用具費 舗装工事及びコンクリート工事等の機械器具損料 1式 【草刈工内訳】 人件費 特殊作業員、普通作業員及び交通誘導員B各1名/日 計3名 1式 工事車両関係費 軽トラック損料等 1式 工器用具費 草刈機(肩掛け式)等の機械器具損料 1式 | | | | | | | | | 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 3 年 3 月 31 日 | | | |
| | | | | | | | | | 契 約 保 証 方 法 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |

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*** | | | | | | | | | | |
| 鬼無里地区地域維持型緊急処理業務委託 | | | | | | | | | | |
| 道路等維持補修工 1班1日 | 18 | | | 日 | | | | | | 道路等維持補修工 1班・1日当り積算内訳書 |
| 草刈工 1班1日 | 6 | | | 日 | | | | | | 草刈工 1班・1日当り積算内訳書 |
| 交通誘導警備員B 昼間勤務 交代要員なし 草刈作業時 | 6 | | | 日 | | | | | | |
| ***直接工事費*** | | | | | | | | | | |
| ***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*** | | | | | | | | | | |

本工事費

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| ***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 | 2.0 | 人 | | | |
| 労務費計 | | | | | | | |
| 車両関係費 | 損料 | ダンプトラック2t | 1.0 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | | 軽トラック 4WD 5MT 660cc | 1.0 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | 燃料費 | 軽油 | 35.2 | L | | | 4, 4L/h×8時間=35.2L |
| | | レギュラーガソリン | 3.0 | L | | | 1日走行距離51km 日当たり必要量51km/16.8=3.0L |
| 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 | 日 | | | 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 | 日 | | | 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 | 1.0 | 枚 | | | 日換算損料(年間3枚使用) 円/枚×3枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |
| | | 電動ハンマドリル 穴明け能力38mm | 1.0 | 日 | | | 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) 円/本×2本÷12ヶ月÷20日=円/本/日 |
| | | 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) 円/本×2本÷12ヶ月÷20日=円/本/日 |
| | | 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) 円/本×3本÷12ヶ月÷20日=円/本/日 |
| | | 電動ディスクグラインダー トイ径100mm | 1.0 | 台 | | | 標準使用年数9.5年 円/台÷114月÷20日=円/台/日 |
| | | 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) 円/枚×5枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |

(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) 円/枚×5枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |
| | | 発動発電機 ガソリンエンジン駆動 1kva | 1.0 | 日 | | | 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 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | | ガスバーナー 発熱量116.3kw以上 火口径60mm以上 | 1.0 | 台 | | | 標準使用年数5年 円/台÷60ヶ月÷20日=円/台/日 |
| | | 一輪車 | 1.0 | 台 | | | 日換算損料(年間1台使用) 円/台÷12ヶ月÷20日=円/台/日 |
| | | 剣先スコップ | 2.0 | 丁 | | | 日換算損料(年間1丁使用) 円/丁÷12ヶ月÷20日=円/丁/日 |
| | | 角スコップ | 2.0 | 丁 | | | 日換算損料(年間1丁使用) 円/丁÷12ヶ月÷20日=円/丁/日 |
| | | 小角スコップ | 2.0 | 丁 | | | 日換算損料(年間1丁使用) 円/丁÷12ヶ月÷20日=円/丁/日 |
| | | ツルハシ 650×900 | 1.0 | 丁 | | | 日換算損料(年間1丁使用) 円/丁÷12ヶ月÷20日=円/丁/日 |
| | | 携行缶 20L | 1.0 | 個 | | | 日換算損料(年間1個使用) 円/個÷12ヶ月÷20日=円/個/日 |
| | | 草刈機(肩掛け式) カッター径230mm | 1.0 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | | 草刈機替刃 カッター径230mm 日換算損料 | 1.0 | 枚 | | | 日換算損料(年間2枚使用) 円/枚×2枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |
| | | チェーンソー 鋸長350mm | 1.0 | 日 | | | 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) 円/枚×1枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |
| | | 高枝鋸 2.4~5m以上 | 1.0 | 本 | | | 標準使用年数5年 円/台÷60ヶ月÷20日=円/台/日 |
| | | 車両用回転灯 マグネット脱着式 24V 黄色 | 1.0 | 基 | | | 日換算損料(年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |
| | | 矢印看板 両面反射 500×900×570 折畳式 赤白 | 2.0 | 基 | | | 日換算損料(年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |
| | | 工事看板 縦長550×1400脚付き | 2.0 | 基 | | | 日換算損料(年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |

草刈工 1班・1日当り積算内訳書

(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 | | | |
| 労務費計 | | | | | | | |
| 車両関係費 | 損料 | 軽トラック 4WD 5MT 660cc | 1.0 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | 燃料費 | レギュラーガソリン | 3.0 | L | | | 1日走行距離51km 日当たり必要量51km/16.8=3.0L |
| 車両関係費計 | | | | | | | |
| 機械器具費 | 損料 | 草刈機 (肩掛け式) カッター径230mm | 1.0 | 日 | | | 供用日当り損料 |
| | | 草刈機替刃 カッター径230mm 日換算損料 | 1.0 | 枚 | | | 日換算損料 (年間2枚使用) 円/枚×2枚÷12ヶ月÷20日=円/枚/日 |
| | | 車両用回転灯 マグネット脱着式 24V 黄色 | 1.0 | 基 | | | 日換算損料 (年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |
| | | 矢印看板 両面反射 500×900×570 折畳式 赤白 | 2.0 | 基 | | | 日換算損料 (年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |
| | | 工事看板 縦長550×1400脚付き | 2.0 | 基 | | | 日換算損料 (年間1基使用) 円/基÷12ヶ月÷20日=円/基/日 |
| 機械器具費計 | | | | | | | |
| 合計 | | | | | | | |