# 令和5年度　福岡森林管理署　公共工事契約状況

令和5年11月2日

分任支出負担行為担当官
福岡森林管理署長　井上　康之

| 工　　事　　名 | 施　工　場　所 | 工事種別 | 工事概要 | 入札方式 |
|---|---|---|---|---|
| 奥山治山工事 | 福岡県築上郡築上町大字寒田奥山地内 | 治山工事 | 山腹工<br>箇所数 1.0箇所　面積 0.07ha | 随意契約 |

| 予定価格（税抜き） | 調査基準価格（税抜き） | 契約年月日 | 契約相手方の商号又は名称及び住所 |
|---|---|---|---|
| 7,899,000円 | 6,838,200円 | 令和5年10月23日 | 福岡県田川市大字伊加利507番地　　株式会社　髙瀬組 |

| 契約金額（税抜き） | 工事着手の時期 | 工事完成の時期 |
|---|---|---|
| 7,850,000円 | 令和5年10月 | 令和6年3月 |

〇契約の相手方を選定した理由

令和５年10月13日に入札を実施したところ、入札金額が予定価格の範囲内に達しなかったので、再入札を実施するも再度不落となったものである。再度公告・入札を実施するべきところであるが、当事業計画地は急斜面なうえ大きな転石が多数点在しており、落石により下流の保全対象（県道等）に被害を与えるおそれがあることから、早期の工事着手が望まれている箇所である。このため、予決令９９条の２を適用して随意契約とした。

〇予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」（別添３）のとおり

# 本 工 事 費 内 訳 表

工事名　奥山治山工事

福岡森林管理署

| 明細No | 区分 | 名称 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 摘要 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 直接工事費 | No.1山腹工 | 0.07 | ha | − | 2,897,000 | |
| 2 | | No.1山腹工No.1かご枠土留工 | 50.00 | m | − | 556,000 | |
| 3 | | 仮設工 | 2.00 | 工種 | − | 77,000 | |
| | | 直接工事費計 | | | | 3,530,000 | |
| 4 | 間接工事費 | 共通仮設費 | 1.00 | 式 | − | 793,000 | 純工事費 = 4,323,000 |
| 5 | | 現場管理費 | 1.00 | 式 | − | 2,096,000 | |
| | | 間接工事費計 | | | | 2,889,000 | |
| | 工事原価 | | | | | 6,419,000 | |
| 6 | 一般管理費等 | | 1.00 | 式 | − | 1,480,000 | |
| | 工事価格 | | | | | 7,899,000 | |
| − | 消費税相当額 | | 10.00 | % | − | 789,900 | |
| | 本工事費計 | | | | | 8,688,900 | |

備考：純工事費及び工事原価は支給品費・無償貸付機械評価額を除いた額を掲載。

# 明　　細　　表

| 1 | No.1山腹工 | 点在箇所A | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ｺｰﾄﾞNo | （構造） | （森林管理署名） | （事務所名） | メインブロック | | サブブロック | |
| | 別紙工種配置図のとおり | 福岡森林管理署 | 本署 | 福岡 | 59 | 行橋② | 455 |
| 単価No | 名　称 | 規　格 | 数　量 | 単位 | 単価 | 金　額 | 備　考 |
| 70 | [ 施 工 面 積 ] | | 0.07 | ha | 0 | 0 | |
| 6204 | 植生ﾈｯﾄ工 | 菱形ﾈｯﾄ　ｽﾀﾋﾞﾗ | 825.00 | ㎡ | 3,370 | 2,780,250 | |
| 6208 | 緑化水路工 | 水受部 | 1.00 | 箇所 | 16,256 | 16,256 | |
| 6209 | 緑化水路工 | 導水部 | 16.90 | m | 5,980 | 101,062 | |
| | 頁 計 | | | | | 2,897,568 | |
| | 計 | | [2897568] | | | 2,897,000 | |
| | | 割出単価 | | | | 41,385,714 | |
| （備考） | 金額計の内　労務費（運転手・助手外）　労務補正率（0%）　週休2日補正係数（1.05） | | | | | 1,126,922 | |
| | 金額計の内　労務費（運転手・助手）　労務補正率（0%）　週休2日補正係数（1.05） | | | | | 63,525 | |
| | 金額計の内　形成材料 | | | | | 1,434,214 | |
| | 金額計の内　機械賃料 | | | | | 0 | |

# 明　　細　　表

| 2 | No.1山腹工No.1かご枠土留工 | 点在箇所A | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| コード No | （構造）<br>別紙構造図のとおり | （森林管理署名）<br>福岡森林管理署 | （事務所名）<br>本署 | メインブロック<br>福岡 | 59 | サブブロック<br>行橋② | 455 |
| 単価No | 名　称 | 規　格 | 数　量 | 単位 | 単　価 | 金　額 | 備　考 |
| 71 | [ 施 工 延 長 ] | | 50.00 | m | 0 | 0 | test2.2 |
| 6046 | 砂質・粘性・礫質土床堀 | 山腹工(BH0.45) | 25.00 | m³ | 1,594 | 39,850 | |
| 6219 | かご枠工 | 80*50*200 平均運搬距離30m以下 | 50.00 | m | 9,496 | 474,800 | |
| 3701 | 端部枠(カゴ枠) | K08用　500×800　塗装品 | 12.00 | 枚 | 2,290 | 27,480 | |
| 3702 | 植生シート | K08用 | 26.75 | m2 | 545 | 14,578 | |
| | 頁 計 | | | | | 556,708 | |
| | 計 | | [556708] | | | 556,000 | |
| | | 割出単価 | | | | 11,120 | |
| （備考） | 金額計の内　労務費（運転手・助手外）　労務補正率(0%)　週休2日補正係数(1.05) | | | | | 98,050 | |
| | 金額計の内　労務費（運転手・助手）　労務補正率(0%)　週休2日補正係数(1.05) | | | | | 34,800 | |
| | 金額計の内　形成材料 | | | | | 375,834 | |
| | 金額計の内　機械賃料　週休2日補正係数(1.04) | | | | | 500 | |

# 明　　細　　表

| 3 | 仮設工 | 点在箇所A | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| コード No | （構造） | （森林管理署名） | （事務所名） | メインブロック | | サブブロック | |
| | | 福岡森林管理署 | 本署 | 福岡 | 59 | 行橋② | 455 |
| 単価No | 名称 | 規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
| 78 | [ 施 工 々 種 ] | | 2.00 | 工種 | 0 | 0 | test2.2 |
| 6285 | 大型土のう撤去工 | BH=0.6m3級（クレーン機能付） | 11.00 | 袋 | 712 | 7,832 | |
| 7004 | 大型土のう工[製作・設置](普) | BH0.6m3級(クレーン機能付)設置 別途材料費加算 | 11.00 | 袋 | 6,304 | 69,344 | |
| | 頁 計 | | | | | 77,176 | |
| | 計 | | [77176] | | | 77,000 | |
| | | 割出単価 | | | | 38,500 | |
| （備考） | 金額計の内 労務費（運転手・助手外） 労務補正率（0%） 週休2日補正係数（1.05） | | | | | 26,785 | |
| | 金額計の内 労務費（運転手・助手） 労務補正率（0%） 週休2日補正係数（1.05） | | | | | 9,383 | |
| | 金額計の内 形成材料 | | | | | 28,875 | |
| | 金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数（1.04） | | | | | 6,292 | |

# 明　細　表

○ 1# 点在箇所A

| 4 | 間接工事費 共通仮設費 | 支給品費・無償貸付機械評価額 | 0 | 処分費等・発行経費 | | 現行、門扉工場価格・製造製作する標準社 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| (構造) | T 直接工事費(+) | 3,530,000 | o 適用諸経費率 | | 1 治山地すべり工事 |
| | A 積上仮設費等(+) | 0 | a 原定率共通仮設費率(%) | | 15.19 |
| | S 対象額算定組込経費(+) | 0 | b 施工地域補正係数 | | 1.3 |
| | H 対象額算定除外経費(−) | 0 | c 週休2日補正係数 | | 1.04 |
| | P 定率仮設費算定対象額 | 3,530,000 | d 採用仮設費率 a＊b＊c | | 20.54 |

| 単価No | 名称 | 規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 小計 (A積み上げ仮設費) | 0 | | | | 0 | |
| | 定率現場環境改善費 | (T＋S)＊ 1.93 % | 1.00 | 式 | | 68,000 | |
| | 小計 (B積み上げ仮設費) | 68000 | | | | 68,000 | |
| | 定率共通仮設費 | P ＊ 20.54 % | 1.00 | 式 | | 725,000 | |
| | | | | | | | |
| | 計 | | | | | 793,000 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (備考) | (参考)金額計の内労務費の金額 | 0 %割増 | 0 |

# 明　細　表

○ 1# 点在箇所A

| 5 | 間接工事費 現場管理費 |
|---|---|

| (構造) | (森林管理署名) | (事務所名) | メインブロック | (サブブロック) | (ブロック略称) |
|---|---|---|---|---|---|
| | 福岡森林管理署 | 本署 | 59 | 455 | 福岡 |

| 単価No. | 名称 | 規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 現場管理費 | | 1.0 | 式 | − | 2,096,000 |
| | 計 | | | | | 2,096,000 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 直接工事費 | | 3,530,000 | | |
| B | 純工事費 | (A +共仮費) | 4,323,000 | | |
| C | 飛行費 | (処分費等一部含) | | | |
| D | 現場管理費算定対象額 | (B − C) | 4,323,000 | | |
| E | 現場管理費率 | (Dで算定) | 45.75 | | 1 治山地すべり工事 |
| F | 施工時期補正　設定工期 | | 0 | 日 | 136 |
| G | 冬期期間内工期 | | 0 | 日 | |
| H | 級地区分補正係数 | | 0.00 | | |
| I | 冬期率 | (G／F＊100) | 0 | % | |
| J | 冬期補正率 | (H＊I／100) | 0.00 | % | |
| K | 真夏日 | | 0 | 日 | |
| L | 真夏日率 | (K／F＊100) | 0 | % | |
| M | 熱中症対策補正率 | (L＊1．2／100) | 0.00 | | |
| N | 施工地域補正係数 | | 1.00 | | |
| O | 週休2日補正係数 | | 1.06 | | |
| P | 補正現場管理費率 | (E＊N＋(J＋M))＊( | 48.50 | | (J＋Mの最大は2．0%) |
| Q | 算定現場管理費 | (D＊P／100) | 2,096,655 | | |
| R | 端数切捨額 | (千円止) | −655 | | |
| S | 現場管理費 | (Q＋R) | 2,096,000 | | |

備考

# 明　細　表

| 6 | 一般管理費等 |
|---|---|

| | | (森林管理署名) | (事務所名) | (メインブロック) | (サブブロック) | (ブロック略称) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | (構造) 計算内容は下記参照 | 福岡森林管理署 | 本署 | 59 | 455 | 福岡 |

| 単価No | 名　称 | 規　格 | 数　量 | 単位 | 単　価 | 金　額 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 一般管理費等 | | 1.0 | 式 | － | 1,480,000 |
| | 計 | | | | | 1,480,000 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| O 工事原価 | 点在箇所A | 6,419,000 | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| | | | 円 |
| A 一般管理費等算定対象額 | (支給品・飛行費で補正) | 6,419,000 | 円 |
| B 一般管理費等率 | (Aで算定) | 23.03 | % |
| C 補正係数 | | 1.00 | |
| D 補正一般管理費等率 | (B＊C) | 23.03 | % |
| E 率部一般管理費等額 | (A＊D／100) | 1,478,296 | 円 |
| F 契約保証補正値 | | 0.04 | % |
| G 契約保証補正額 | (A＊F／100) | 2,567 | 円 |
| H 算定一般管理費等 | (E＋G) | 1,480,863 | 円 |
| I 採用一般管理費等 | (千円止) | 1,480,000 | 円 |

備考　支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。

# 割 増 単 価 表

| 7004 | 大型土のう工[製作･設置](普) | | | | 福岡森林管理署 本署 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ｺｰﾄﾞNo | (構造) | | メインブロック | | サブブロック | | 作成単位 |
| 共8-9 | BH0.6m3級(ｸﾚｰﾝ機能付)設置 | 別途材料費加算 | 福岡 | 59 | 福岡① | 437 | 10 袋 |
| 単価No | 名　　称 | 規　　格 | 数　量 | 単 位 | 単　価 | 金　　額 | 備　　考 |
| * 24 | 土木一般世話役 | 令和5年3月労賃 | 0.280 | 人 | 27,405 | 7,673 | 1*10/36 |
| * 1 | 特殊作業員 | 令和5年3月労賃 | 0.280 | 人 | 24,675 | 6,909 | 1*10/36 |
| * 2 | 普通作業員 | 令和5年3月労賃 | 0.280 | 人 | 21,840 | 6,115 | 1*10/36 |
| 137 | 土　砂 | 現地発生土砂 | 10.000 | m3 | 0 | 0 | |
| 4085 | ﾊﾞｯｸﾎｳ運転[ｸﾚｰﾝ付](大型土のう) | 山積0.8m3吊2.9t(バックホウによる大型土のう設置) | 0.280 | 日 | 54,508 | 15,262 | 1*10/36 |
| 1000 | 諸　雑　費 | 対象金額に対する割合 | 4.000 | % | 20,697 | 828 | |
| 985 | 大型土のう | 耐候性　φ110*108cm | 10.000 | 袋 | 2,625 | 26,250 | |
| | 計 | 週休:4週8休以上 | | | | 63,037 | |
| | | 単　　価 | | 1.0 袋当り | | 6,304 | |
| | | 単価の内労務費の金額 | | | | 2,752 | |
| | | 単価の内形成材料の金額 | | | | 2,625 | |

[摘要]　別途大型土のう加算