

令和5年度 鳥取森林管理署公共工事契約状況

令和5年5月23日

分任支出負担行為担当官
鳥取森林管理署長 片山 宏文

| 工事名 | | 施工場所 | | 工事種別 | 工事概要 |
|------------------|-------------|------------------------------|-----------------------|------|-------------|
| 山王谷(山王谷第二)林道改良工事 | | 鳥取県鳥取市佐治町 山王谷国有林101ろ1林小班外 | | 林道工事 | 林道改良 783.0m |
| 契約方式 | 予定価格(税抜き) | 契約年月日 | 契約相手方の商号又は名称及び住所 | | |
| 随意契約 | 25,286,000円 | 令和5年5月22日 | 株式会社東部林業 鳥取市商栄町176番地2 | | |
| 契約金額(税抜き) | 工事着手の時期 | 工事完成の時期 | | | |
| 21,400,000円 | 令和5年6月 | 令和5年12月 | | | |

○契約の相手方を選定した理由

本工事は、再度の入札をしても落札者がなかったため、予算決算及び会計令(昭和22年4月30日勅令第165号)第99条の2に該当するものとして、随意契約とした。

○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」のとおり

令和5年度

積算内訳書

路線名 山王谷(山王谷第二)林道

工事名 山王谷(山王谷第二)林道改良工事

施工地 鳥取県鳥取市佐治町中
山王谷国有林101ろ1林小班外

森林管理局 近畿中国森林管理局

森林管理署 鳥取森林管理署

事務所名等 本署

明 細 表

| 1 | 土工 | 山王谷 | | | | | |
|-------|----------|-----------------------|-----------|----------------|----------|---------|-----|
| 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 | |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 鳥取(豪) | 47 | 鳥取 | 427 |
| 単価No | 名 称 | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 78 | [施工々種] | | 5.00 | 工種 | 0 | 0 | |
| 7001 | 崩土取り除き | BH=0.8m3級、対策型、後方小旋回 | 233.00 | m3 | 291 | 67,803 | |
| 7002 | 堆積土砂掘削 | BH=0.8m3級、対策型、後方小旋回 | 60.00 | m3 | 305 | 18,300 | |
| 7003 | 礫質土掘削 | BH=0.8m3級、対策型、後方小旋回 | 1.00 | m3 | 315 | 315 | |
| 7004 | 1種盛土 | BD=11t級、対策型 | 92.00 | m3 | 321 | 29,532 | |
| 7005 | 土砂敷均し | BU11t級、対策型、運搬距離1.12km | 268.00 | m3 | 771 | 206,628 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | 頁 計 | | | | 322,578 | |
| | | 計 | | | [322578] | 322,000 | |
| | | | 割出単価 | | | 64,400 | |
| (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) | | 11,972 | |
| | 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) | | 99,687 | |
| | 金額計の内 | 形成材料 | | | | 0 | |
| | 金額計の内 | 機械賃料 | | | | 0 | |

明 細 表

| 2 | よう壁工 | 山王谷 | | | | | |
|-------|--------------|---------------|----------------|----------------|--------|-----------|-----------|
| 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 | |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 鳥取(豪) | 47 | 鳥取 | 427 |
| 単価No | 名 称 | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 78 | [施工各種] | | 4.00 | 工種 | 0 | 0 | |
| 7007 | コンクリート間詰工 | 18-8-40BB | 7.80 | m3 | 49,235 | 384,033 | |
| 7009 | 1号コンクリートよう壁工 | 18-8-40BB | 34.80 | m3 | 51,720 | 1,799,856 | |
| 7011 | 2号コンクリートよう壁工 | 18-8-40BB | 15.70 | m3 | 51,720 | 812,004 | |
| 8009 | 礫質土床掘 | 施工パッケージ単価計算参照 | 115.00 | m3 | 271 | 31,165 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 頁 計 | | | | | | 3,027,058 | |
| 計 | | | | | | [3027058] | 3,027,000 |
| 割出単価 | | | | | | 756,750 | |
| (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) | | 1,530,387 | |
| | 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) | | 40,353 | |
| | 金額計の内 | 形成材料 | | | | 1,476,967 | |
| | 金額計の内 | 機械賃料 | 週休2日補正係数(1.04) | | | 51,512 | |

明 細 表

| 4 | 路面工 | 山王谷 | | | | | |
|-------|-----------|--------------|----------------|----------------|-------|-----------|-----------|
| 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 | |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 鳥取(豪) | 47 | 鳥取 | 427 |
| 単価No | 名 称 | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 備 考 |
| 78 | [施工々種] | | 1.00 | 工種 | 0 | 0 | |
| 7015 | アスファルト路面工 | 表層4cm | 2,800.00 | m2 | 2,457 | 6,879,600 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 頁 計 | | | | | | 6,879,600 | |
| 計 | | | | | | [6879600] | 6,879,000 |
| 割出単価 | | | | | | 6,879,000 | |
| (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) | | 814,800 | |
| | 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) | | 823,200 | |
| | 金額計の内 | 形成材料 | | | | 5,650,400 | |
| | 金額計の内 | 機械賃料 | 週休2日補正係数(1.04) | | | 114,800 | |

明 細 表

| 5 | 取り壊し工 | 山王谷 | | | | | |
|-------|----------------|--------------|----------------|----------------|-------|----------|---------|
| 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 | |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 鳥取(豪) | 47 | 鳥取 | 427 |
| 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 | |
| 7016 | コンクリート構造物取り壊し工 | 大型プレーカ | 10.80 | m3 | 5,660 | 61,128 | |
| 7017 | コルゲートパイプ撤去 | φ1800mm | 9.80 | m | 4,624 | 45,315 | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 頁 計 | | | | | | 106,443 | |
| 計 | | | | | | [106443] | 106,000 |
| 割出単価 | | | | | | 53,000 | |
| (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) | | 47,740 | |
| | 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) | | 21,696 | |
| | 金額計の内 | 形成材料 | | | | 4,371 | |
| | 金額計の内 | 機械賃料 | 週休2日補正係数(1.04) | | | 7,409 | |

山王谷

明 細 表

| 7 | | 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・飛行経費 | | 0 | | 解析・門前工場原価・別産製作する補償位 | | 0 | | |
|------|----------------|-----------------|-------------|----------------|----|----|-----------|----------------|-------|------|--|---------------------|--|---|--|--|
| (構造) | T 直接工事費(+) | | | 12,769,000 | | | | o 適用諸経費率 | 11 | 舗装工事 | | | | | | |
| | A 積上仮設費等(+) | | | 0 | | | | a 原定率共通仮設費率(%) | 14.61 | | | | | | | |
| | 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 | | | 12,769,000 | | | | d 採用仮設費率 a*b*c | 19.75 | | | | | | | |
| 単価No | 名称 | | 規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 | 備考 | | | | | | | | |
| | 小計 | | | 0 | | | 0 | | | | | | | | | |
| | 定率共通仮設費 | | P * 19.75 % | 1.00 | 式 | | 2,521,000 | | | | | | | | | |
| | 計 | | | | | | 2,521,000 | | | | | | | | | |
| (備考) | | (参考)金額計の内労務費の金額 | | | | | | 0 %割増 | | 0 | | | | | | |

山王谷

明 細 表

| 8 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) |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 47 | 427 | 鳥取(豪) |
| 単価No | 名 称 | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 |
| | 現 場 管 理 費 | | 1.0 | 式 | - | 5,693,000 |
| | 計 | | | | | 5,693,000 |
| A | 直接工事費 | | 12,769,000 | 円 | | |
| B | 純工事費 | (支給品費等含まない) | 15,290,000 | 円 | | |
| C | 産業廃棄物処分費等 | | 0 | 円 | | |
| D | 現場管理費算定対象額 | (B - C) | 15,290,000 | 円 | | |
| E | 現場管理費率 | (Dで算定) | 35.13 | % | | |
| F | 施工時期補正 設定工期 | (標準工期) | 206 | 日 (| 11 舗装工事 | |
| G | 冬期期間内工期 | | | 日 | 206 日) | |
| H | 級地区分補正係数 | | 0.00 | | | |
| I | 冬期率 (I'年度内工期率) | (G/F * 100) | 0.00 | % | | |
| 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)) * O | 37.24 | % | | (J + Mの最大は2.0%) |
| Q | 算定現場管理費 | (D * P / 100) | 5,693,996 | 円 | | |
| R | 端数切捨額 | (千円止) | -996 | 円 | | |
| S | 現場管理費 | (Q + R) | 5,693,000 | 円 | | |
| 備考 | | | | | | |

| 9 | 一般管理費等 | | | | | |
|---|--------|----------|--------|---------|----------|-----------|
| (構造) 計算内容は下記参照 | | (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) |
| | | 鳥取森林管理署 | 本署 | 47 | 427 | 鳥取(豪) |
| 単価No | 名称 | 規格 | 数量 | 単位 | 単価 | 金額 |
| | 一般管理費等 | | 1.0 | 式 | - | 4,303,000 |
| | 計 | | | | | 4,303,000 |
| <p>○ 工事原価 山王谷 20,983,000 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>0 円</p> <p>A 一般管理費等算定対象額(産廃処分費等で補正) 20,983,000 円</p> <p>B 一般管理費等率 (Aで算定) 20.47 %</p> <p>C 補正係数 1.00</p> <p>D 補正一般管理費等率 (B * C) 20.47 %</p> <p>E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) 4,295,220 円</p> <p>F 契約保証補正值 0.04 %</p> <p>G 契約保証補正額 (A * F / 100) 8,393 円</p> <p>H 算定一般管理費等 (E + G) 4,303,613 円</p> <p>I 採用一般管理費等 (千円止) 4,303,000 円</p> | | | | | | |
| 備考 係数は四捨五入 金額は切捨 | | | | | | |