

令和4年度 広島森林管理署公共工事契約状況

令和6年2月19日

分任支出負担行為担当官
広島森林管理署長 小椋 重信

工事名	施工場所	工事種別	工事概要	入札方式
高屋(ホ-10ほか)治山工事	広島県東広島市高屋町	治山工事	鋼製枠谷止工1基 外	一般競争入札 (施工体制確認型)
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	
152,232,000円	138,869,800円	令和5年3月23日	株式会社SEIWA 広島県東広島市西条町下三永217-4	
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期		
152,000,000円	令和5年3月	令和6年2月		

○契約金額の変更を伴う契約の変更

変更契約年月日 令和5年3月9日 変更後の契約金額(税抜き) 153,806,000円
変更の理由 「令和5年3月から適用する公共工事設計労務単価について」の運用にかかる特例措置により変更契約を行った。
工事完成の時期 令和6年2月

変更契約年月日 令和6年2月19日 変更後の契約金額(税抜き) 163,500,000円
変更の理由 本工事の施工中、現地を精査したところ施工内容の変更が適当であることから変更契約を行った
工事完成の時期 令和6年2月

変更数量内訳書

(工事名)高屋(ホ-10ほか)治山工事

	工種	単位	原設計	変更設計	増減	備考
			数量	数量	数量	
	山腹工	ha	0.14	0.14		
	No.1カゴ枠土留工	m	59.00	59.00		H0.5*W0.8m
	No.2カゴ枠土留工	m	73.00	73.00		H0.5*W0.8m
	No.3カゴ枠土留工	m	66.00	66.00		H0.5*W0.8m
	カゴ枠水路止工	箇所	2.00	2.00		H0.5*W0.8m
	緑化水路盤工	m	79.60	83.70	4.10	水路部 C型
	緑化水路盤工(受口)	箇所	4.00	4.00		受口部 C型
	植生ネット伏工(普)	m2	1301.40	2212.90	911.50	
	斜面整地【砂・砂質・粘性土】(普)	m2	1301.40	2212.90	911.50	
	丸太筋工	m	102.00	103.80	1.80	1本施工
新	軟弱地盤対策工	m3		192.00	192.00	
	小計					
	No.1落差工	m3	52.10	52.10		L=14.0m H=2.0m V=52.1m3
	コンクリートA	m3	52.10	52.10		18-8-40BB 30m3/日未満 1.2,3号落差工 1.2帯工
	型枠設置・撤去[治山ダム](普)	m2	67.40	67.40		ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械
	礫質土掘削B	m3	252.00	252.00		BH=0.80m3級 対策型 No.1落差工
	人力掘削面整形 (普)	m2	26.00	26.00		粘性土・礫質土
	小計					
	No.2落差工	m3	52.10	52.10		L=14.0m H=2.0m V=52.1m3
	コンクリートA	m3	52.10	52.10		18-8-40BB 30m3/日未満 1.2,3号落差工 1.2帯工
	型枠設置・撤去[治山ダム](普)	m2	67.40	67.40		ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械
	礫質土掘削C	m3	247.00	247.00		BH=0.80m3級 対策型 No.2落差工
	人力掘削面整形 (普)	m2	26.00	26.00		粘性土・礫質土
	小計					
	No.3落差工	m3	52.10	52.10		L=14.0m H=2.0m V=52.1m3
	コンクリートA	m3	52.10	52.10		18-8-40BB 30m3/日未満 1.2,3号落差工 1.2帯工
	型枠設置・撤去[治山ダム](普)	m2	67.40	67.40		ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械
	礫質土掘削D	m3	123.00	123.00		BH=0.80m3級 対策型 No.3落差工
	人力掘削面整形 (普)	m2	26.00	26.00		粘性土・礫質土
	小計					
	No.1帯工	m3	4.10	4.10		L=5.5m H=1.5m V=4.1m3
	コンクリートA	m3	4.10	4.10		18-8-40BB 30m3/日未満 1.2,3号落差工 1.2帯工
	型枠	m2	17.40	17.40		
	礫質土掘削E	m3	92.00	92.00		BH=0.80m3級 対策型 No.1帯工
	人力掘削面整形 (普)	m2	2.80	2.80		粘性土・礫質土
	小計					
	No.2帯工	m3	11.20	11.20		L=7.5m H=1.5m V=11.2m3
	コンクリートA	m3	11.20	11.20		18-8-40BB 30m3/日未満 1.2,3号落差工 1.2帯工
	型枠	m2	24.50	24.50		
	礫質土掘削F	m3	139.00	139.00		BH=0.80m3級 対策型 No.2帯工
	人力掘削面整形 (普)	m2	7.50	7.50		粘性土・礫質土
	小計					

変更数量内訳書

(工事名)高屋(ホ-10ほか)治山工事

	工種	単位	原設計	変更設計	増減	備考
			数量	数量	数量	
	流路工	m	71.50	71.50		L=71.5m
	コンクリートC	m3	199.20	199.20		18-8-40BB 30m3/日未満 流路側壁
	コンクリートD	m3	97.50	97.50		18-8-40BB 30-45m3/日未満 流路水叩
	コンクリートE	m3	51.80	51.40	-0.40	18-8-40BB 45-60m3/日未満 流路水叩
	コンクリートF	m3	13.00	12.90	-0.10	18-8-40BB 30m3/日未満 流路水叩
	型枠	m2	557.10	555.90	-1.20	
	礫質土掘削G	m3	1425.00	1425.00		BH=0.80m3級 対策型 流路工
	人力掘削面整形 (普)	m2	455.40	455.40		粘性土・礫質土
	目地板	m2	55.10	55.10		
	硬質塩化ビニール管(VU)	m	73.30	73.30		呼径75 D89×t2.7mm
	裏込碎石	m3	35.20	35.20		
	基礎碎石A	m2	7.50	7.00	-0.50	
	植生ネット伏工(普)	m2	882.70	948.70	66.00	
	取水工	式	1.00		-1.00	
新	取水工A	式		1.00	1.00	
	小計					
	仮設工A(ホ-10・流路工)	式	1.00	1.00		
	キャットウォーク足場設置撤去(普)	m	87.00	239.00	152.00	
	単管足場設置撤去 (普)	掛m2	147.00		-147.00	安全ネット無し
	単管傾斜足場設置撤去(普)	掛m2	141.00		-141.00	安全ネット無し
	仮設道作設A	式	1.00		-1.00	(ホ-10)L=120.0m
	仮設道作設B	式	1.00		-1.00	(⑫流路工)L=60.0m
	廻排水工A	式	1.00		-1.00	排水パイプ・大型土のう併用(⑫流路工)
	大型土のう撤去	袋	75.00	75.00		BH=0.8m3 2.9t吊 対策型
新	仮設道作設AⅡ	式		1.00	1.00	(ホ-10)L=120.0m
新	仮設道作設BⅡ	式		1.00	1.00	(⑫流路工)L=60.0m
新	廻排水工AⅡ	式		1.00	1.00	排水パイプ・大型土のう併用(⑫流路工)
新	敷鉄板設置・撤去A	枚		32.00	32.00	22*1524*3048mm
新	転石破碎 [ﾌﾟﾚｰｶ] (共)	m3		151.30	151.30	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級
新	水替工A	式		1.00	1.00	小口径
新	舗装版破碎工	m2		30.00	30.00	
新	立入り防止柵設置工	式		1.00	1.00	
	小計					
	その他費用A	式	1.00	1.00		
	産業廃棄物処理費(土砂)	m3	4000.00	1716.00	-2284.00	
	産業廃棄物運搬費(土砂)	m3	4000.00	1716.00	-2284.00	土砂 - 10t車 L=9.3km
新	産業廃棄物処理費(木くず)	m3		144.00	144.00	
新	産業廃棄物処理費(根株)	m3		60.00	60.00	
新	産業廃棄物運搬費(木材)	m3		204.00	204.00	木材(根株・木くず) - 10t車
新	産業廃棄物処理費(Co殻)	t		7.00	7.00	
新	産業廃棄物運搬費(Co殻)	m3		3.00	3.00	
新	産業廃棄物処理費(転石)	m3		181.50	181.50	
新	産業廃棄物運搬費(転石)	m3		181.50	181.50	玉石・礫類 - 10t車
新	産業廃棄物処理費(フレコン袋)	m3		7.00	7.00	
新	産業廃棄物処理費(ジャバラ)	m3		3.30	3.30	
新	産業廃棄物運搬費(廃プラ)	台		2.00	2.00	10t車

変更数量内訳書

(工事名)高屋(ホ-10ほか)治山工事

工種	単位	原設計	変更設計	増減	備考
		数量	数量	数量	
小計					
第1号鋼製柵谷止工	t	42.58	47.20	4.62	L=35.2m H=8.0m W=42.58t
鋼製柵組立(普)	t	42.58	47.20	4.62	BH=0.8m3対策型 クレーン機能付 2.9吊り
鋼製柵(エキスバンドメタル含む)	t	42.58	47.20	4.62	直立・片法・土留柵タイプ
鋼製柵詰石	m3	604.50	604.50		バックホウ0.80m3
礫質土掘削A	m3	703.00	556.00	-147.00	BH=0.80m3級 対策型 1号谷止工(ホ-22)
軟岩(Ⅱ)掘削A	m3	72.00	167.00	95.00	BH=0.80m3級 対策型 1号谷止工(ホ-22)
人力掘削面整形(普)	m2	91.60	42.60	-49.00	粘性土・礫質土
岩盤掘削面整形(普)	m2	50.20	99.30	49.10	軟岩(Ⅰ)B、軟岩(Ⅱ)等
カゴ柵間詰工	m	44.00	44.00		
植生ネット伏工(普)	m2	98.70	289.70	191.00	
丸太筋工(普)	m	12.40	15.20	2.80	3本施工
治山シンボルマーク取付(普)	枚	1.00	1.00		400*300*10mm(タイプⅡ)
堤名板取付[C型](普)	枚	1.00	1.00		80*60*1.5cm
小計					
仮設工B(ホ-22)	式	1.00	1.00		
仮設道作設C	式	1.00	1.00		(ホ-22)L=40.0m
廻排水工B	式	1.00		-1.00	排水パイプ・大型土のう併用(ホ-22)
新 廻排水工BⅡ	式		1.00	1.00	排水パイプ・大型土のう併用(ホ-22)
新 水替工B	式		1.00	1.00	小口径
新 敷鉄板設置・撤去B	枚		16.00	16.00	22*1524*3048mm
小計					
その他費用B	式	1.00	1.00		
産業廃棄物処理費(土砂)	m3	606.00		-606.00	
産業廃棄物運搬費(土砂)	m3	606.00		-606.00	土砂 - 10t車 L=9.3km
新 産業廃棄物処理費(木くず)	m3		12.00	12.00	
新 産業廃棄物処理費(根株)	m3		62.00	62.00	
新 産業廃棄物運搬費(木材)	m3		74.00	74.00	木材(根株・木くず) - 10t車
新 産業廃棄物処理費(フレコン袋)	m3		0.70	0.70	
新 産業廃棄物運搬費(廃プラ)	台		1.00	1.00	10t車
小計					
直接工事費計					
共通仮設費計	式	1.00	1.00		
純工事費計					
現場管理費計	式	1.00	1.00		
工事原価					
一般管理費等	式	1.00	1.00		
工事価格		153,806,000	163,500,000	9,694,000	
消費税相当額	%	15,380,600	16,350,000	969,400	
請負工事費		169,186,600	179,850,000	10,663,400	