

## 設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	H31	北部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2019-10-007463		
工 事 名 称	尺代地区山腹（31・復旧）工事		
工 事 場 所	三島郡島本町尺代地内		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ~ 令和 2年 1月31日		
所 要 日 数	*****		
工 事 種 別	土木一式		
建設リサイクル法	その他の工作物に関する工事（土木工事等）		
備 考			

設 計 大 要	山腹工 一式	
設計金額	金	21,050,280 円
消費税抜き金額	金	19,491,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	1,559,280 円

# 総括情報表

事務所コード	87		
事務所名	環境農林水産部		
設計書名	実施設計書 当初		
設計書番号	31-628702-30031-4-0		
変更回数	0		
事業コード			
事業名			
単価区分	1 実施単価		
単価地区	08 島本町		
単価適用年月日	0-01.07.01(0)		
諸経費体系	N 治山・林道工事		
	当 世 代	前 世 代	
前払区分	01 前払40%以下		
一般管理費区分	01 減しない		
工種区分	03 治山・地すべり		
契約保証区分	01 金銭的保証		
施工地域・工事場所区分	99 補正なし		

# 総括情報表

	設計金額(税抜)(円)	消費税相当額(円)	合計金額(円)	備 考
本工事費	19,491,000			数量欄に ※ があれば、金抜設計書では数量が出力されません ; (全角セミコロン) の後の文字は、金抜設計書では出力されません
合 計	19,491,000			

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
本工事費					X1000
1 山腹工					Y1900
	1	式	10,483,406	10,483,000	第0001号内訳書
直接工事費計				10,483,000	
共通仮設費 (率分) $9886490 \times (0.1349 + 0.0000)$ 対象額…………… 9,886,490 率…………… 0.1349				1,333,000	
共通仮設費計				1,333,000	
純工事費計				11,816,000	
現場管理費 $11219490 \times (0.4031 + 0.0000)$ 対象額…………… 11,219,490 率…………… 0.4031				4,522,000	
工事原価計				16,338,000	
一般管理費等 $15741490 \times (0.1999 \times 1.00 + 0.0004)$ 対象額…………… 15,741,490 率…………… 0.1999			前払補正係数 1.0000		
当初原価	15,741,490			3,153,000	

本 工 事

レベル4行の数量・単位欄が「1式」以外の場合、配下のレベル6行は積算要素であり、数量・単位欄は契約数量ではなく単位数量に対する内訳数量を表示している。

費 目 ・ 工 種 ・ 施 工 名 称	数 量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	備 考
工事価格				19,491,000	
消費税等相当額 19491000*0.08 対象額…………… 19,491,000 率…………… 0.0800				1,559,280	
請負工事費				21,050,280	
工事価格計				19,491,000	
消費税等相当額計				1,559,280	
請負工事費計				21,050,280	

Y1900  
第0001号内訳書

山腹工

式 当り 10,483,406 円

頁0-0005

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
2 No.1土留工					Y2900
	1	式	943,128	943,128	第0002号内訳書
2 No.2土留工					Y2900
	1	式	2,048,239	2,048,239	第0003号内訳書
2 緑化基礎工					Y2900
	1	式	5,378,111	5,378,111	第0004号内訳書
2 流木対策工					Y2900
	1	式	42,273	42,273	第0005号内訳書
2 運搬工					Y2900
	1	式	2,071,655	2,071,655	第0006号内訳書
**単位当り**	1	式		10,483,406	

Y2900  
第0002号内訳書

No. 1土留工

式 当り 943,128 円

頁0-0006

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 (礫質土) クロー型山積0.28m3(平積0.2m3) 排出ガス対 粘性土 礫質土 地山の掘削積込	46	m <sup>3</sup>	956	43,976	V1002 0 第0-0001号代価表
6 埋戻し クロー型山積0.28m3(平積0.2m3)	31	m <sup>3</sup>	2,933	90,923	V2002 0 第0-0003号代価表
6 かご砕工 幅80cm、長さ200cm 中詰土	22	m	8,639	190,058	V3025 0 第0-0007号代価表
6 かご砕工 幅80cm、長さ200cm 詰石 50-150mm吸出防止材設置	54	m	10,796	582,984	V3023 0 第0-0008号代価表
6 かご砕工 幅80cm 長さ100cm 中詰土	1	m	10,239	10,239	V3026 0 第0-0009号代価表
6 端面パネル 500×800	2	枚	2,100	4,200	T1030 0
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	49.4	m <sup>2</sup>	420	20,748	T0008 0
**単位当り**	1	式		943,128	



Y2900  
第0003号内訳書

No. 2土留工

式 当り 2,048,239 円

頁0-0007

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 土砂掘削 (礫質土) クロー型山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> ) 排出ガス対 粘性土 礫質土 地山の掘削積込	107	m <sup>3</sup>	956	102,292	V1002 0 第0-0001号代価表
6 埋戻し クロー型山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	72	m <sup>3</sup>	2,933	211,176	V2002 0 第0-0003号代価表
6 かご枠工 幅80cm、長さ200cm 中詰土	38	m	8,639	328,282	V3025 0 第0-0007号代価表
6 かご枠工 幅80cm、長さ200cm 詰石 50-150mm吸出防止材設置	124	m	10,796	1,338,704	V3023 0 第0-0008号代価表
6 かご枠工 幅80cm 長さ100cm 中詰土	1	m	10,239	10,239	V3026 0 第0-0009号代価表
6 かご枠工 幅80cm 長さ100cm 詰石 50-150mm吸出防止材設置	1	m	12,396	12,396	V3024 0 第0-0010号代価表
6 吸出防止材 厚10mm 合成不織布	107.5	m <sup>2</sup>	420	45,150	T0008 0
**単位当り**	1	式		2,048,239	

Y2900  
第0004号内訳書

緑化基礎工

式 当り 5,378,111 円

頁0-0008

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 法切 砂・砂質土・粘性土・礫質土 斜面傾斜角 60度未満	20	m <sup>3</sup>	4,380	87,600	V6001 0 第0-0011号代価表
6 木柵工 横木3段 H0.30m	128	m	9,422	1,206,016	V6011 0 第0-0012号代価表
6 筋工(植生土のう) 植生土のう3段積 止杭(異形棒鋼)	300	m	5,522	1,656,600	V6012 0 第0-0013号代価表
6 階段間法面仕上げ 礫質土	1,573	m <sup>2</sup>	416	654,368	S4631 0 第0-0015号代価表
6 植栽工 ヒノキ ハイトシェルター設置	214	本	1,668	356,952	V6013 0 第0-0016号代価表
6 伏工(植生ネット工) 肥料袋無	1,675	m <sup>2</sup>	829	1,388,575	V6015 0 第0-0021号代価表
6 山腹工表示板(鋼板) 400×550×1.2mm (支柱50.8φ×2750)	1	枚	28,000	28,000	T4022 0
**単位当り**	1	式		5,378,111	

Y2900  
第0005号内訳書

流木対策工

式 当り 42,273 円

頁0-0009

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 支障木伐採 倒木 直径10cm以上16cm未満	11	本	224	2,464	V5013 0 第0-0022号代価表
6 支障木伐採 倒木 直径16cm以上22cm未満	20	本	261	5,220	V5014 0 第0-0025号代価表
6 支障木伐採 倒木 直径22cm以上28cm未満	24	本	294	7,056	V5015 0 第0-0028号代価表
6 支障木伐採 倒木 直径28cm以上	23	本	331	7,613	V5016 0 第0-0031号代価表
6 支障木伐採 立木 直径10cm以上16cm未満	7	本	383	2,681	V5003 0 第0-0034号代価表
6 支障木伐採 立木 直径16cm以上22cm未満	17	本	471	8,007	V5004 0 第0-0036号代価表
6 支障木伐採 立木 直径22cm以上28cm未満	12	本	554	6,648	V5005 0 第0-0040号代価表
6 支障木伐採 立木 直径28cm以上	4	本	646	2,584	V5006 0 第0-0042号代価表
**単位当り**	1	式		42,273	

大阪府

31-628702-30031-4-0

Y2900  
第0006号内訳書

運搬工

式 当り 2,071,655 円

頁0-0010

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 バックホウ積込 クロー型山積0.28m3 排出ガス対策型 栗石	68.0	m3	1,257	85,476	V4006 0 第0-0044号代価表
6 資材運搬(栗石) 2tダンプトラック 運搬距離1.0km 資材置場～現場	68.0	m3	1,787	121,516	S4075 0 第0-0046号代価表
6 バックホウ積込 クロー型山積0.28m3 排出ガス対策型 カゴ枠・木柵・筋工等	8.1	t	699	5,661	V4001 0 第0-0048号代価表
6 資材運搬(2t貨物車) カゴ枠・木柵・筋工等 運搬距離1.0km(資材置場～現場)	5	台	6,800	34,000	SA001 0 第0-0049号代価表
6 バックホウ荷卸 クロー型山積0.28m3 排出ガス対 カゴ枠・木柵・筋工等	8.1	t	742	6,010	V4002 0 第0-0050号代価表
6 バックホウ積込 クロー型山積0.28m3 排出ガス対 木柵・筋工・ハトシェルター等	5.2	t	742	3,858	V4003 0 第0-0052号代価表
6 小型不整地運搬車運搬(2t) 木柵・筋工・ハトシェルター等 運搬距離25m	5.2	t	391	2,033	S4073 0 第0-0053号代価表
6 バックホウ荷卸 クロー型山積0.28m3 排出ガス対 木柵・筋工・ハトシェルター等	5.2	t	742	3,858	V4002 0 第0-0055号代価表
6 人肩運搬 鉄筋・ハトシェルター等 セメント鋼材、二次製品等	1.9	t	4,599	8,738	V4100 0 第0-0056号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 バックホウ積込 木材積込 バック材山積0.28m3	95.0	m3	4,159	395,105	V4004 0 第0-0057号代価表
6 資材運搬(2t貨物車) 幹・枝葉・根株 運搬距離22.9km(現場~交野市)	38	台	13,000	494,000	SA001 0 第0-0058号代価表
6 木材処分 幹	49.3	t	11,000	542,300	W5001
6 木材処分 枝葉	11.3	t	11,000	124,300	W5001
6 木材処分 根株	15.3	t	16,000	244,800	W5002
**単位当り**	1	式		2,071,655	