

## 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	2019-20-012733		
委 託 名 称	野間大原地区治山ダムほか設計（31-2・復旧）業務		
履 行 場 所	豊能郡能勢町地黄地内		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ～ 令和 2年 1月28日		
所 要 日 数	*****		
委 託 種 別	建設コンサルタント		
建設リサイクル法	*****		
備 考			

設 計 大 要	治山ダム工(3基)設計 一式		
	山腹工設計 一式		
設計金額	金	7,349,100	円
消費税抜き金額	金	6,681,000	円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金	668,100	円

施行経費総括表

施行経費総括表			
区分	経費		備考
	経費	消費税相当額	
測量業務	594,000	+ 59,400	653,400
設計業務	6,087,000	+ 608,700 =	6,695,700
合計	6,681,000	+ 668,100 =	7,349,100

# 総括情報表

事務所コード 事務所名 設計書名 設計書番号 変更回数 事業コード 事業名 単価区分 単価地区 単価適用年月日	87 環境農林水産部 測量委託設計書 当初 31-628702-60041-4-0 0 1 実施単価 01 能勢町 0-01.09.01(0)		
諸経費体系	3 測量作業委託		前世代
諸経費工種	当世代 31 測・コンサル		前世代
(Blank)	(Blank)	(Blank)	(Blank)

# 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
測量業務	594,000			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
委託価格計	594,000			

測量作業価格

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
測量業務					X1000
1 溪間工 測量					Y1900
	1	式	241,817	241,817	
6 溪間工 踏査選点 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20001 0
	0.10	km	72,398	7,239	第0-0001号代価表
6 簡易中心線測量 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20002 0
	0.10	km	296,763	29,676	第0-0002号代価表
6 簡易縦断測量 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20003 0
	0.10	km	144,880	14,488	第0-0003号代価表
6 構造物計画位置横断測量(A箇所) 難易度：中 幅：30m未満 A箇所					V20011 0
	1	横断	59,459	59,459	第0-0004号代価表
6 構造物計画位置横断測量(B箇所) 難易度：易 幅：30m未満 B箇所					V20004 0
	2	横断	49,790	99,580	第0-0005号代価表
6 溪間工 平面図作成 平面図作成B 等高線間隔：5m、溪流延長：0.5km未満					V20005 0
	1	業務	31,375	31,375	第0-0006号代価表
1 山腹工 測量					Y1900
	1	式	69,083	69,083	

測量作業価格

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
6 山腹工 踏査選点 地況：中、山腹総面積(0.5ha未満) 山腹崩壊箇所数 (1~2)	0.04	ha	144,797	5,791	V00001 0 第0-0007号代価表
6 簡易山腹平面測量 地況：中、山腹総面積(0.5ha未満) 山腹崩壊箇所数 (1~2)	0.04	ha	358,324	14,332	V00002 0 第0-0008号代価表
6 簡易山腹縦断測量 地況：中	10.00	m	408	4,080	V00003 0 第0-0009号代価表
6 簡易山腹横断測量 地況：中、幅：50m未満	1	横断	13,505	13,505	V00004 0 第0-0010号代価表
6 山腹工 平面図作成 等高線間隔：5m、山腹面積：0.3ha未満 平面図作成B	1	業務	31,375	31,375	V00005 0 第0-0011号代価表
**直接測量費**				310,900	
諸経費 283540=(310900-0)*0.912 対象額…………… 310,900 率…………… 0.9120				283,100	
**測量作業価格**				594,000	
**委託価格計**				594,000	

# 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	設計委託設計書 当初		
設計書番号	31-628702-60042-4-0		
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	01 能勢町		
単価適用年月日	0-01.09.01(0)		
諸経費体系	9 設計業務等委託(新たな積算手法)		
	当 世 代		前 世 代
諸経費工種	61 設・コンサル		



# 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
設計業務	6,087,000			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
委託価格計	6,087,000			

業務委託料

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
設計業務					X1000
1 現地踏査 A・B箇所					Y1900
	1	式	165,050	165,050	
6 現地踏査(治山ダム工) A・B箇所					V10000 0
	1	件	165,050	165,050	第0-0001号代価表
1 治山ダム工(1基)設計 不透過型、副ダム、側壁護岸工、流末処理工 A箇所					Y1900
	1	式	848,461	848,461	
6 設計計画(治山ダム工) A箇所 補正あり：治山ダム1基 副ダム、側壁護岸工、流末処理工					V11001 0
	1	件	84,459	84,459	第0-0002号代価表
6 基本事項検討(治山ダム工) A箇所 補正あり：治山ダム(不透過型) 1基 副ダム、側壁護岸工、流末処理工					V11002 0
	1	件	164,903	164,903	第0-0003号代価表
6 施設設計(治山ダム工) A箇所 補正あり：治山ダム(不透過型) 1基 治山ダム工(1,000m <sup>3</sup> 未満/基)					V11003 0
	1	件	224,965	224,965	第0-0004号代価表
6 施設設計(副ダム) A箇所 補正あり					V11015 0
	1	基	128,395	128,395	第0-0005号代価表
6 施設設計(側壁護岸工) A箇所 補正あり					V11016 0
	1	箇所	43,620	43,620	第0-0006号代価表

業務委託料

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。

頁0-0004

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 施設設計(流末処理工) A箇所 補正あり					V11017 0
	10.00	m	2,201	22,010	第0-0007号代価表
6 施工計画(治山ダム工) A箇所 補正あり: 治山ダム1基(1,000m3未満/基) 治山ダム工、副ダム、側壁護岸、流末処理工					V11012 0
	1	件	85,066	85,066	第0-0008号代価表
6 数量計算(治山ダム工) A箇所 簡略版: 治山ダム1基 治山ダム工+副ダム+側壁護岸工+流末処理工					V11004 0
	1	件	33,288	33,288	第0-0009号代価表
6 照査(治山ダム工) A箇所 簡略版: 治山ダム1基 治山ダム、副ダム、側壁護岸工、流末処理工					V11005 0
	1	件	61,755	61,755	第0-0010号代価表
1 治山ダム工(2基)設計 不透過型 B箇所					Y1900
	1	式	842,216	842,216	
6 設計計画(治山ダム工) B箇所 補正あり: 治山ダム2基					V10001 0
	1	件	78,271	78,271	第0-0011号代価表
6 基本事項検討(治山ダム工) B箇所 補正あり: 治山ダム(不透過型)2基					V10002 0
	1	件	153,654	153,654	第0-0012号代価表
6 施設設計(治山ダム工) B箇所 補正あり; 治山ダム工(不透過型)2基 治山ダム工(1,000m3未満/基)					V10003 0
	1	件	404,937	404,937	第0-0013号代価表
6 施工計画(治山ダム工) B箇所 補正あり: 治山ダム2基(1,000m3未満/基) 治山ダム工					V10012 0
	1	件	79,104	79,104	第0-0014号代価表

費目・工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 数量計算(治山ダム工) B箇所 簡略版: 治山ダム2基	1	件	44,384	44,384	V10004 0 第0-0015号代価表
6 照査(治山ダム工) B箇所 簡略版: 治山ダム2基	1	件	81,866	81,866	V10005 0 第0-0016号代価表
1 設計説明書等作成 A・B箇所	1	式	87,664	87,664	Y1900
6 設計説明書等作成(溪間工) 簡略版 全体計画資料を与える	1	件	87,664	87,664	V10014 0 第0-0017号代価表
1 山腹工設計	1	式	(70,560) 508,623	(70,560) 508,623	Y1900
6 設計計画(山腹工) 山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ 全体計画資料等あり	1	件	74,809	74,809	V30001 0 第0-0018号代価表
6 平面図等作成(山腹工) 山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ 工種配置図、縦断、横断面図	1	件	(35,280) 147,030	(35,280) 147,030	V30003 0 第0-0019号代価表
6 構造図作成(山腹工) 山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ	1	件	(35,280) 172,312	(35,280) 172,312	V30004 0 第0-0020号代価表
6 数量計算(山腹工) 山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ	1	件	64,312	64,312	V30005 0 第0-0021号代価表

業務委託料

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
6 照査(山腹工) 山腹合計面積0.3ha未満 単純な工種のみ	1	件	50,160	50,160	V30006 0 第0-0022号代価表
1 その他	1	式	144,600	144,600	Y1900
6 打合せ協議 着手時、中間時、成果品搬入時	1	件	144,600	144,600	V00011 0 第0-0023号代価表
*直接原価(直接経費の率計上分を除く)*				(70,560) 2,596,614	
**その他原価** 1360280=(2596614-70560)*0.35/(1-0.35) 対象額..... 2,526,054 率..... 0.5385				1,360,280	
**業務原価**				3,956,894	
**一般管理費等** 2130787=3956894*0.35/(1-0.35) 対象額..... 3,956,894 率..... 0.5385				2,130,106	
**業務価格**				6,087,000	
**業務価格計**				6,087,000	