

設 計 書

大阪府環境農林水産部			
年 度	H30	北部農と緑の総合事務所	単独
契 約 番 号	2018-20-014442		
委 託 名 称	山内地区治山ダムほか計画作成・設計（30・復旧）業務		
履 行 場 所	豊能郡能勢町山内地内		
竣 工 又 は 納 入 期 限	契約日と同日 ～ 平成31年 2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	全体計画策定 一式
	治山ダム工(2基)設計 一式
	山腹工設計 一式
設計金額	金 10,682,280 円
消費税抜き金額	金 9,891,000 円
取引に係る消費税 及び地方消費税の 額	金 791,280 円

施行経費総括表

施行経費総括表		
区分	経費	備考
	委託価格 消費税相当額	
調査業務	7,350,000 + 588,000 =	7,938,000
測量業務	737,000 + 58,960 =	795,960
設計業務	1,804,000 + 144,320 =	1,948,320
合計	9,891,000 + 791,280 =	10,682,280

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 設計委託設計書 当初 30-628702-20026-4-0 0 1 実施単価 01 能勢町 0-30.11.01(0)		
諸経費体系	9 設計業務等委託(新たな積算手法)		
諸経費工種	当 世 代 61 設・コンサル	前 世 代	

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
山地治山等調査業務	7,350,000			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	7,350,000			

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
山地治山等調査業務					X1000
1 全体計画策定 対象面積150ha未満 施設整備主体タイプ 復旧治山					Y1900
	1	式	(426,160) 3,254,712	(426,160) 3,254,712	第0001号内訳書
直接原価(直接経費の率計上分を除く)				(426,160) 3,254,712	
その他原価 1523175=(3254712-426160)*0.35/(1-0.35) 対象額…………… 2,828,552 率…………… 0.5385					
業務原価				1,523,175	
一般管理費等 2572892=4777887*0.35/(1-0.35) 対象額…………… 4,777,887 率…………… 0.5385				4,777,887	
業務価格				2,572,113	
業務価格計				7,350,000	
				7,350,000	

Y1900
第0001号内訳書

全体計画策定

対象面積150ha未満
施設整備主体タイプ 復旧治山

式 当り 3,254,712 円

頁0-0004

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 現地踏査 施設整備主体タイプ 復旧治山 面積補正有、対象面積150ha未満	1	地区	(18,200) 270,125	(18,200) 270,125	V00001 0 第0-0001号代価表
6 荒廃地等調査 施設整備主体タイプ 復旧治山 面積補正有、対象面積150ha未満	1	地区	(63,280) 701,080	(63,280) 701,080	V00002 0 第0-0002号代価表
6 荒廃森林調査 施設整備主体タイプ 復旧治山 面積補正有、対象面積150ha未満	1	地区	(45,080) 101,666	(45,080) 101,666	V00003 0 第0-0003号代価表
6 基本事項の策定 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	(47,600) 474,072	(47,600) 474,072	V00004 0 第0-0004号代価表
6 施設等整備計画 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	(112,000) 709,345	(112,000) 709,345	V00005 0 第0-0005号代価表
6 森林整備計画 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	(56,000) 242,210	(56,000) 242,210	V00006 0 第0-0006号代価表
6 事業量の算定 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	87,560	87,560	V00015 0 第0-0007号代価表
6 照査 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	86,550	86,550	V00007 0 第0-0008号代価表
6 報告書等の作成 施設整備主体タイプ 復旧治山	1	地区	(84,000) 441,004	(84,000) 441,004	V00008 0 第0-0009号代価表

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 打合せ協議	1	式	141,100	141,100	V00011 0 第0-0010号代価表
単位当り	1	式		(426,160) 3,254,712	

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 30-628702-20023-4-0 0 1 実施単価 01 能勢町 0-30.11.01(0)		
諸経費体系	3 測量作業委託		
諸経費工種	当世代 31 測・コンサル	前世代	

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	737,000			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	737,000			

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	265,894	265,894	第0001号内訳書
1 山腹工測量					Y1900
	1	式	119,859	119,859	第0002号内訳書
直接測量費					
				385,753	
諸経費					
351806=(385753-0)*0.912					
対象額..... 385,753					
率..... 0.9120					
				351,247	
測量作業価格					
				737,000	
委託価格計					
				737,000	

Y1900
第0001号内訳書

溪間工測量

式 当り 265,894 円

頁0-0004

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 踏査選点 (溪間工) 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20001 0
	0.25	km	69,203	17,300	第0-0001号代価表
6 簡易中心線測量 (溪間工) 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20002 0
	0.25	km	282,872	70,718	第0-0002号代価表
6 簡易縦断測量 (溪間工) 難易度：中 溪流延長：0.5km未満					V20007 0
	0.25	km	138,426	34,606	第0-0003号代価表
6 構造物計画位置横断測量 幅：30m未満 難易度：中					V20004 0
	2	横断	56,857	113,714	第0-0004号代価表
6 平面図作成 平面図作成B 溪流延長500m未満 等高線間隔：5m					V20005 0
	1	業務	29,556	29,556	第0-0005号代価表
単位当り	1	式		265,894	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 踏査選点 (山腹工) 難易度：中 山腹面積(0.5ha未満) 山腹崩壊箇所数 1	0.05	ha	138,407	6,920	V00001 0 第0-0006号代価表
6 簡易山腹平面測量 (山腹工) 難易度：中 山腹面積(0.5ha未満) 山腹崩壊箇所数 1	0.05	ha	344,471	17,223	V00002 0 第0-0007号代価表
6 簡易山腹縦断測量 (山腹工) 難易度：中	70	m	391	27,370	V00003 0 第0-0008号代価表
6 簡易山腹横断測量 (山腹工) 難易度：中 幅：50m未満	3	横断	12,930	38,790	V00004 0 第0-0009号代価表
6 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	29,556	29,556	V00005 0 第0-0010号代価表
単位当り	1	式		119,859	

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 設計委託設計書 当初 30-628702-20024-4-0 0 1 実施単価 01 能勢町 0-30.11.01(0)		
諸経費体系	9 設計業務等委託(新たな積算手法)		
諸経費工種	当 世 代 61 設・コンサル	前 世 代	

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	1,804,000			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	1,804,000			

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 治山ダム工設計					Y1900
	1	式	(15,360) 327,239	(15,360) 327,239	第0001号内訳書
1 山腹工設計					Y1900
	1	式	(61,440) 461,858	(61,440) 461,858	第0002号内訳書
直接原価(直接経費の率計上分を除く)				(76,800) 789,097	
その他原価 383571=(789097-76800)*0.35/(1-0.35) 対象額..... 712,297 率..... 0.5385				383,571	
業務原価				1,172,668	
一般管理費等 631481=1172668*0.35/(1-0.35) 対象額..... 1,172,668 率..... 0.5385				631,332	
業務価格				1,804,000	
業務価格計				1,804,000	

Y1900
第0001号内訳書

治山ダム工設計

式 当り 327,239 円

頁0-0004

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
6 設計計画(治山ダム工)					V10011 0
	1	件	126,027	126,027	第0-0001号代価表
6 安定計算(治山ダム工)					V10002 0
	2	基	25,940	51,880	第0-0002号代価表
6 構造図作成(治山ダム工) 治山ダム(鋼製)設計					V10003 0
	2	基	(7,680) 27,934	(15,360) 55,868	第0-0003号代価表
6 数量計算(治山ダム工)					V10004 0
	2	基	21,660	43,320	第0-0004号代価表
6 照査(治山ダム工)					V10005 0
	2	基	25,072	50,144	第0-0005号代価表
単位当り	1	式		(15,360) 327,239	

工種・施工名称	数量	単位	単価(円)	金額(円)	備考
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	1	件	45,978	45,978	V30001 0 第0-0006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	1	件	(30,720) 139,810	(30,720) 139,810	V30003 0 第0-0007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	(30,720) 164,210	(30,720) 164,210	V30004 0 第0-0008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	63,030	63,030	V30005 0 第0-0009号代価表
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	48,830	48,830	V30006 0 第0-0010号代価表
単位当り	1	式		(61,440) 461,858	