

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務
履行場所	日野川河川事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名		8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20250116130818	9) 河川・路線	
4) 契約区分		10) 設計年月	令和 7年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	283 日間	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
	(当初)	13) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
	自 令和 7年 3月19日	14) 前請負業務費	円
	至 令和 7年12月26日	15) 前契約額	円
	(第 回変更) 至 年 月 日		
設計説明		業務内容	

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種項目	測量業務 基準点測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
基準点測量		式	1		181,200			
基準点測量		式	1		181,200			
4級基準点測量		式	1		181,200			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	5	36,240	181,200			単 1 号
地形測量		式	1		797,341			
現地測量		式	1		797,341			
現地測量		式	1		797,341			
現地測量 (作業計画)		業務	1		56,196			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種 項目	測量業務 地形測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
現地測量		(km2)式	(0.004)1		741,145			内 2号
応用測量		式	1		2,384,100			
路線測量		式	1		2,384,100			
路線測量		式	1		2,384,100			
作業計画		業務	1		108,090			内 3号
現地踏査		km	0.38	215,500	81,890			単 2号
伐採		km	0.38	481,800	183,084			単 3号
線形決定		km	0.38	391,900	148,922			単 4号

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種項目	測量業務 応用測量		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
I P設置		km	0.38	409,300	155,534			単 5号
中心線測量		km	0.38	945,100	359,138			単 6号
仮BM設置測量		km	0.38	336,700	127,946			単 7号
縦断測量		km	0.38	546,200	207,556			単 8号
横断測量		km	0.38	2,663,000	1,011,940			単 9号
直接経費		式	1		93,527			
直接経費		式	1		93,527			
旅費交通費		式	1		16,527			

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種 項目	測量業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		16,527			内 4号
電子成果品作成費		式	1		77,000			
電子成果品作成費		式	1		77,000			内 5号
直接測量費		式	1		3,456,168			
間接測量費		式	1		2,553,832			
諸経費		式	1		2,553,832			内 6号
測量業務価格		式	1		6,010,000			
道路設計		式	1		3,632,402			

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種項目	設計業務 道路設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路設計		式	1		3,632,402			
道路詳細設計		式	1		3,632,402			
道路詳細設計 (A)	縮尺1/1,000	(km)式	(0.8)1		3,632,402			内 7 号
砂防構造物設計		式	1		4,325,060			
砂防構造物設計		式	1		4,325,060			
砂防堰堤及び床固工の設計		式	1		4,325,060			
砂防堰堤及び床固工詳細設計	重力式、堰堤高1.5m未満	式	1		4,325,060			内 8 号
共通		式	1		672,975			

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種 項目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通（設計業務）		式	1		672,975			
打合せ等		式	1		612,500			
打合せ		式	1		612,500			内 9号
その他		式	1		60,475			
照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450			単 10号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	27,025	27,025			単 11号
直接経費		式	1		458,923			
直接経費		式	1		458,923			

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業種 項目	設計業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費交通費		式	1		53,923			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		53,923			内 10号
電子成果品作成費		式	1		405,000			
電子成果品作成費		式	1		405,000			内 11号
直接原価（その他原価除く）		式	1		9,089,360			
その他原価		式	1		4,609,138			
一般管理費等		式	1		7,371,502			
業務価格		式	1		21,070,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度大山砂防日野川管内砂防堰堤詳細設計他業務				業 種 項 目	設計業務 業務価格		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
業務価格		式	1		27,080,000			
消費税相当額		式	1		2,708,000			
業務委託料		式	1		29,788,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		56,196	内 12 号
計						56,196	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2)式	(0.004)1		18,200	内 13 号
	細部測量		(km2)式	(0.004)1		552,640	内 14 号
	数値編集		(km2)式	(0.004)1		109,788	内 15 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2)式	(0.004)1		60,517	内 16 号
計						741,145	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		108,090	内 17 号
計						108,090	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		2,951,412	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		16,527	直人費×0.0056
計						16,527	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		2,951,412	
	電子成果品作成費		式	1		77,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						77,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6 号	諸経費						
	直接測量費		式	1		3,456,168	成果検定費を除く
	諸経费率		%	74.1			
諸経費			式	1		2,561,020	直接測量費×諸経费率
調整額						-7,188	
計						2,553,832	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 7 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1,000				
	設計計画		(km)式	(0.8)1		154,095	内 18 号
	施工計画		(km)式	(0.8)1		196,782	内 19 号
	現地踏査		(km)式	(0.8)1		156,987	内 20 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.8)1		444,569	内 21 号
	横断設計		(km)式	(0.8)1		446,230	内 22 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(0.8)1		174,089	内 23 号
	小構造物設計		(km)式	(0.8)1		206,981	内 24 号
	仮設構造物設計		(km)式	(0.8)1		74,055	内 25 号
	用排水設計		(km)式	(0.8)1		114,814	内 26 号
	設計図		(km)式	(0.8)1		438,996	内 27 号
	数量計算		(km)式	(0.8)1		484,245	内 28 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	砂防堰堤及び床固工詳細設計		重力式、堰堤高15m未満				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		基	1	169,920	169,920	単 38 号
	現地踏査		箇所	1	206,100	206,100	単 39 号
	基本事項決定		基	1	334,240	334,240	単 40 号
	施設設計 本堰堤工 (透過型)		基	1	826,580	826,580	単 41 号
	施設設計 副堰堤工		基	1	334,400	334,400	単 42 号
	施設設計 水叩き工		箇所	1	81,650	81,650	単 43 号
	施設設計 側壁護岸工		箇所	1	113,850	113,850	単 44 号
	施設設計 流末処理工 (護岸工含む)		m	50	5,661	283,050	単 45 号
	施工計画		基	1	352,740	352,740	単 46 号
	仮設構造物設計		基	1	192,060	192,060	単 47 号
	数量計算		基	1	439,850	439,850	単 48 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		612,500	内 31 号
計						612,500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		8,559,218	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		53,923	直人費×0.0063
計						53,923	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		8,559,218	
	電子成果品作成費		式	1		405,000	概略、予備又は詳細設計 6.9×直人費(千円)×0.45 (千円未満切り捨て)
計						405,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	36,240
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	3,439	3,439	単 12 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	10,110	10,110	単 13 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15,160	15,160	単 14 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7,532	7,532	単 15 号	
計						36,241		
単価						36,240	円/点	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	215,500
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	215,500	215,500	単 16 号	
計						215,500		
単価						215,500	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	伐採		単位	km	数量	1	単価	481,800
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	伐採		km	1	481,800	481,800	単 17 号	
計						481,800		
単価						481,800	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	線形決定		単位	km	数量	1	単価	391,900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 図上決定		km	1	116,300	116,300	単 18 号	
	計算		km	1	90,900	90,900	単 19 号	
	線形図作成		km	1	89,120	89,120	単 20 号	
	点検整理		km	1	95,660	95,660	単 21 号	
計						391,980		
単価						391,900	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	I P 設置		単位	km	数量	1	単価	409,300
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	I P 設置計算		km	1	62,990	62,990	単 22 号	
	I P 設置		km	1	251,600	251,600	単 23 号	
	I P 点検整理		km	1	94,770	94,770	単 24 号	
計						409,360		
単価						409,300	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	945,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	107,900	107,900	単 25号	
	測定設置		km	1	621,400	621,400	単 26号	
	線形地形図の作成		km	1	97,870	97,870	単 27号	
	点検整理		km	1	118,000	118,000	単 28号	
計						945,170		
単価						945,100	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	仮BM設置測量		単位	km	数量	1	単価	336,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	測定設置		km	1	213,700	213,700	単 29 号	
	計算		km	1	56,430	56,430	単 30 号	
	点検整理		km	1	66,610	66,610	単 31 号	
計						336,740		
単価						336,700	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	546,200
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	334,600	334,600	単 32 号	
	縦断面図作成		km	1	127,500	127,500	単 33 号	
	点検整理		km	1	84,140	84,140	単 34 号	
計						546,240		
単価						546,200	円/km	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	横断測量		単位	km	数量	1	2,663,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	観測		km	1	1,793,000	1,793,000	単 35 号
	横断面図作成		km	1	576,000	576,000	単 36 号
	点検整理		km	1	294,900	294,900	単 37 号
計						2,663,900	
単価						2,663,000	円/km

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	33,450
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告						単 52 号	
			回	1	33,450	33,450		
計						33,450		
単価						33,450	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	27,025
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成						単 53 号	
			工種	1	27,025	27,025		
計						27,025		
単価						27,025	円/工種	