

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務
履行場所	鳥取県米子市古豊千678

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 4月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	日野川河川事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873360020004	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 4年 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	354 日間 自 令和 4年 4月12日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 4月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
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4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				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
応用測量		式	1		2,659,094			
河川測量		式	1		1,786,124			
河川測量		式	1		1,786,124			
作業計画		業務	1		91,080			内 1号
現地踏査		(km)式	(2.9)1		104,124			内 2号
河川定期横断測量 直接水準 (平地)	平均測量幅:163.84m	本	31	51,320	1,590,920			単 1号
深淺測量		式	1		872,970			
河川深淺測量		式	1		872,970			

設計内訳書

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				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
河川深淺測量	水深1m以上3m以下	測線	15	53,300	799,500			単 2号
河川深淺測量	水深3mを超える	測線	1	73,470	73,470			単 3号
水文観測		式	1		7,347,889			
水文観測所保守点検		式	1		4,241,035			
水文観測所保守点検		式	1		4,241,035			
計画準備		業務	1		111,220			内 3号
点検報告		式	1		223,800			内 4号
現地調査		(回)式	(1)1		184,938			内 5号

設計内訳書

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
定期保守点検 濁度計		(回)式	(4)1		127,762			内 6号
定期保守点検 掃流砂計		(回)式	(12)1		1,364,742			内 7号
掃流砂計測機器データ変換・点検 、とりまとめ		回	12	119,900	1,438,800			単 4号
報告書作成		業務	1		789,773			内 8号
流量観測		式	1		2,365,854			
流量観測		式	1		2,365,854			
高水流量観測		式	1		1,865,687			内 9号
報告書作成		業務	1		500,167			内 10号

設計内訳書

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				業種 項目	測量業務 水文観測		
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
水位流量曲線作成		式	1		741,000			
水位流量曲線作成		式	1		741,000			
水位流量曲線の作成		観測所	6	123,500	741,000			単 5号
共通		式	1		164,800			
共通		式	1		164,800			
打合せ等		式	1		164,800			
打合せ		式	1		164,800			内 11号
直接経費		式	1		272,020			

設計内訳書

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				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
直接経費		式	1		272,020			
旅費交通費		式	1		143,020			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		143,020			内 12号
電子成果品作成費		式	1		129,000			
電子成果品作成費		式	1		129,000			内 13号
直接測量費		式	1		10,443,803			
間接測量費		式	1		6,876,197			
諸経費		式	1		6,876,197			内 14号

設計内訳書

業務名	令和4年度日野川水系総合土砂観測機器保守点検他業務				業種 項目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		17,320,000			
消費税相当額		式	1		1,732,000			
測量業務費		式	1		19,052,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 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		91,080	内 15 号
計						91,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	現地踏査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		(km)式	(2.9)1		104,124	内 16 号
計						104,124	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	計画準備						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	計画準備		業務	1		111,220	内 17 号
計						111,220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	点検報告						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	定期点検報告		回	10	22,380	223,800	単 17 号
計						223,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	現地調査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地調査		観測所	12	12,750	153,000	単 18 号
	現地調査移動工数		工数	0.501	63,750	31,938	単 19 号
計						184,938	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	その他		計器	16	3,810	60,960	単 20 号
	定期保守点検移動工数		工数	1.052	63,500	66,802	単 21 号
計						127,762	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	定期保守点検						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	その他						単 20 号
			計器	288	3,810	1,097,280	
	定期保守点検移動工数						単 21 号
			工数	4.212	63,500	267,462	
計						1,364,742	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成						内 18 号
			業務	1		789,773	
計						789,773	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 9号	高水流量観測						
	浮子観測 A時間帯		時間	22.34	19,380	432,949	単 24号
	浮子観測 B時間帯		時間	0.33	15,190	5,012	単 25号
	浮子観測 C時間帯		時間	25.66	22,410	575,040	単 26号
	浮子観測 D時間帯		時間	7.94	18,230	144,746	単 27号
	内業		測線観測	54	13,110	707,940	単 28号
計						1,865,687	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 号	報告書作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	報告書作成		業務	1		500,167	内 19 号
計						500,167	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		164,800	内 20 号
計						164,800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		9,598,680	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		143,020	直人費×0.0149
計						143,020	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		9,598,680	
	電子成果品作成費		式	1		129,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						129,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 14 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		10,443,803	成果検定費を除く
	諸経费率		%	65.9			
諸経費			式	1		6,882,466	直接測量費×諸経费率
調整額						-6,269	
計						6,876,197	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	河川定期横断測量 直接水準 (平地)	平均測量幅:163.84m	単位	本	数量	1	単価	51,320
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測 直接水準(平地)		本	1	29,870	29,870	単 6 号	
	横断面図作成 直接水準(平地)		本	1	16,500	16,500	単 7 号	
	点検整理 直接水準(平地)		本	1	4,954	4,954	単 8 号	
計						51,324		
単価						51,320	円/本	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	河川深浅測量	水深1m以上3m以下	単位	測線	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地踏査		測線	1	2,451	2,451	単 9 号
	観測		測線	1	24,490	24,490	単 10 号
	横断面図作成		測線	1	14,330	14,330	単 11 号
	点検整理		測線	1	12,030	12,030	単 12 号
計						53,301	
単価						53,300	円/測線

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	河川深浅測量	水深3mを超える	単位	測線	数量	1	単価	73,470
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		測線	1	3,378	3,378	単 13号	
	観測		測線	1	33,760	33,760	単 14号	
	横断面図作成		測線	1	19,760	19,760	単 15号	
	点検整理		測線	1	16,580	16,580	単 16号	
計							73,478	
単価							73,470 円/測線	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 4 号	掃流砂計測機器データ変換・点検、とりまとめ		単位	回	数量	1	単価 119,900
	計測データ変換・変換データ点検		回	1	67,750	67,750	単 22 号
	計測データとりまとめ		回	1	52,200	52,200	単 23 号
計						119,950	
単価						119,900	円/回

1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.04
歩掛適用年月	2022.04
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 5 号	水位流量曲線の作成		単位	観測所	数量	1	単価 123,500
	水位流量曲線の作成		観測所	1	123,500	123,500	単 29 号
計						123,500	
単価						123,500	円/観測所