

鏡

1. 工事名

工事名	令和3年度日野川堰分水ゲート整備工事
工事地名	

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 3年 7月	1 3) 機械損料一括補正	0	労務費一括割増	0%
2) 事務所名	日野川河川事務所 工務課	1 4) 単価適用年月	製作：2021年 6月	据付：2021年 6月	
3) 工事番号	3300010002	1 5) 歩掛適用年月	製作：2021年 6月	据付：2021年 6月	
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 6) 前請負工事費	0		
5) 変更回数	0回	1 7) 前 契 約 額	0		
6) 主 工 種	水門設備（河川用水門）	1 8) 随 意 契 約 額	0		
7) 工 事 量	1 式	1 9) 調 整 区 分	0		
8) 工 期	232日間 自 令和 3年 8月 3日 (当初) 至 令和 4年 3月22日 (0回変更) 至 年 月 日	2 0) 工場管理費対象額			
9) 施 工 県	製作：鳥取県	2 1) 共通仮設費対象額			
1 0) 地 区	製作：米子	2 2) 現場管理費対象額			
1 1) 河川・路線	日野川	2 3) 一般管理費等対象額			
1 2) 設 計 年 月	令和 3年 7月	2 4) 処 分 費 等	73,200		
		2 5) 公 告 日	令和 3年 4月10日		
		2 6) 入 札 締 切 日	年 月 日		

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

工事名	令和３年度日野川堰分水ゲート整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備（河川用水門）		
工事区分・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
製作工			式	1		30,253,629			
河川用水門設備製作			式	1		23,253,629			
水門設備			式	1		23,253,629			
開閉装置(河川用水門)		鋼製起伏ゲート 油圧シリンダ式	式	1	18,100,000	18,100,000			単-1号
油圧シリンダー工場整備			式	1		3,053,629			内-1号
日野川堰分水ゲート現場操作盤			面	1	2,100,000	2,100,000			単-2号
除塵設備製作			式	1		7,000,000			
操作制御設備			式	1		7,000,000			
除塵機機側操作盤		屋外閉鎖自立形	面	1	4,850,000	4,850,000			単-3号
除塵機現場操作盤			面	1	2,150,000	2,150,000			単-4号
間接労務費			式	1		1,809,000			
純製作費			式	1		32,062,629			

設計内訳書

工事名	令和３年度日野川堰分水ゲート整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備（河川用水門）		
工事区分・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	
工場管理費		式	1		846,000				
製作原価		式	1		32,908,629				
据付工		式	1		3,696,910				
河川用水門輸送工		式	1		158,000				
輸送工		式	1		158,000				
輸送		式	1		158,000			内-2号	
河川用水門設備据付		式	1		2,615,000				
河川用水門据付工		式	1		2,500,800				
据付(河川用水門) 既設油圧ユニット撤去	鋼製起伏ゲート トライ・ トラッククレーン使用 純径間(数値入力) 12m 有効高(数値入力) 1.7m	式	1		276,045			内-3号	
据付(河川用水門) 油圧ユニット据付	鋼製起伏ゲート トライ・ トラッククレーン使用 純径間(数値入力) 7.98m 有効高(数値入力) 1.7m	式	1		865,690			内-4号	
据付(河川用水門) 油圧シリンダー撤去	鋼製起伏ゲート トライ・ トラッククレーン使用 純径間(数値入力) 7.98m 有効高(数値入力) 1.7m	式	1		236,460			内-5号	

設計内訳書

工事名	令和３年度日野川堰分水ゲート整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備（河川用水門）		
工事区分・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	
据付(河川用水門) 油圧シリンダー据付	鋼製起伏ゲートドライ・ トラッククレーン使用 純径間(数値入力) 4m 有効高(数値入力) 1.7m	式	1		472,920			内-6号	
分水ゲート現場操作盤撤去		式	1		112,455			内-7号	
分水ゲート現場操作盤据付		式	1		224,910			内-8号	
直接経費(水門設備)	河川用水門設備 起伏堰	式	1		312,320			内-9号	
撤去工		式	1		114,200				
建設副産物運搬		式	1		41,000			内-10号	
建設副産物処分		式	1		73,200			内-11号	
除塵設備輸送工		式	1		12,000				
輸送工		式	1		12,000				
輸送		式	1		12,000			内-12号	
除塵設備据付		式	1		911,910				

設計内訳書

工事名	令和３年度日野川堰分水ゲート整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備（河川用水門）		
工事区分・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	
除塵機据付工		式	1		911,910				
既設除塵機機側操作盤撤去		式	1		138,075			内-13号	
既設除塵機機側操作盤据付		式	1		276,150			内-14号	
除塵機現場盤撤去		式	1		112,455			内-15号	
除塵機現場盤据付		式	1		224,910			内-16号	
直接経費		式	1		160,320			内-17号	
共通仮設費		式	1		735,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		735,000				
純工事費		式	1		4,431,910				
現場管理費		式	1		1,009,000				
据付間接費		式	1		3,210,000				
据付工事原価		式	1		8,650,910				

設計内訳書

工事名	令和3年度日野川堰分水ゲート整備工事 (当 初)					事業区分	機械設備		
						工事区分	水門設備 (河川用水門)		
工事区分・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
設計技術費			式	1		1,157,000			
工事原価			式	1		42,716,539			
一般管理費等			式	1		5,083,461			
工事価格			式	1		47,800,000			
消費税相当額			式	1		4,780,000			
工事費計			式	1		52,580,000			

一式当たり内訳書

油圧シリンダー工場整備

第 1号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
A ゲート用油圧シリンダ	7MPa ST=1080mm 224mm	本	1	1, 862, 570	1, 862, 570			WYB00076 単一 5号
B ゲート用油圧シリンダ	7MPa ST=1080mm 160mm	本	1	1, 179, 870	1, 179, 870			WYB00087 単一 6号
工場塗装	計上する 計上しない 計上する 3回 エアレス 有機ゾンクリッチェ° イント エアレス 変性エポ° キシ樹脂系(大気部用) エアレス	m 2	2. 1	5, 328. 35	11, 189			WF600100 単一 7号
合 計					3, 053, 629			

一式当たり内訳書

輸送

第 2号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

据付(河川用水門)

既設油圧ユニット撤去

單僱使用年月	
步掛使用年月	
勞務調整係數	

2021. 06

2021.06

1.000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

第 4号内訳書 据付(河川用水門)
油圧ユニット据付

單價使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

据付(河川用水門)

油圧シリンダー撤去

單僱使用年月
步掛使用年月
勞務調整係數

2021. 06

2021. 06

1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

据付(河川用水門)

油圧シリンダー据付

單僱使用年月
步掛使用年月
勞務調整係數

2021. 06

2021. 06

1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

分水ゲート現場操作盤撤去

第 7号内訳書

單價使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

分水ゲート現場操作盤据付

第 8号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金 額 増 減	摘 要
機械設備据付工		人	6	25, 620	153, 720			
電工		人	2	19, 845	39, 690			
普通作業員		人	2	15, 750	31, 500			
合 計					224, 910			

一式当たり内訳書

直接経費(水門設備)

第 9号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
油圧ユニット撤去		台	1	39, 040	39, 040			WYB00001 単一 11号
Aゲート油圧シリンダー撤去		本	1	37, 820	37, 820			WYB00004 単一 12号
Bゲート油圧シリンダー撤去		本	1	37, 820	37, 820			WYB00007 単一 13号
分水ゲート現場操作盤撤去		面	1	37, 820	37, 820			WYB00008 単一 14号
油圧ユニット据付		台	1	42, 700	42, 700			WYB00011 単一 15号
Aゲート油圧シリンダー据付		本	1	39, 040	39, 040			WYB00002 単一 16号
Bゲート油圧シリンダー据付		本	1	39, 040	39, 040			WYB00014 単一 17号
分水ゲート現場操作盤据付		面	1	39, 040	39, 040			WYB00015 単一 18号
合 計					312, 320			

一式当たり内訳書

建設副産物運搬

第 10号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

建設副産物処分

第 11号内訳書

單價使用年月	2021. 05
步掛使用年月	2021. 05
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

輸送

第 12号内訳書

單僱使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

既設除塵機機側操作盤撤去

第 13号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	4	25, 620	102, 480			
電工		人	1	19, 845	19, 845			
普通作業員		人	1	15, 750	15, 750			
合 計					138, 075			

一式当たり内訳書

既設除塵機機側操作盤据付

第 14号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	数量増減	金額増減	摘 要
機械設備据付工		人	8	25, 620	204, 960			
電工		人	2	19, 845	39, 690			
普通作業員		人	2	15, 750	31, 500			
合 計					276, 150			

一式当たり内訳書

除塵機現場盤撤去

第 15号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機械設備据付工		人	3	25, 620	76, 860			
電工		人	1	19, 845	19, 845			
普通作業員		人	1	15, 750	15, 750			
合 計					112, 455			

一式当たり内訳書

除塵機現場盤据付

第 16号内訳書

單價使用年月	2021. 06
步掛使用年月	2021. 06
勞務調整係數	1. 000-00000002000

[illegible]

一式当たり内訳書

直接経費

第 17号内訳書

単価使用年月	2021. 06
歩掛使用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-00000002000

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
機側操作盤撤去		面	1	41, 120	41, 120			WYB00016 単一 20号
現場操作盤撤去		面	1	37, 820	37, 820			WYB00017 単一 21号
機側操作盤据付		面	1	42, 340	42, 340			WYB00018 単一 22号
現場操作盤据付		面	1	39, 040	39, 040			WYB00019 単一 23号
合 計					160, 320			

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一1号	開閉装置(河川用水門)	鋼製起伏ゲート 油圧シリンダ式	単位	式	数量	1	単価	18, 100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
日野川堰分水ゲート油圧ユニット			台	1	18, 100, 000	18, 100, 000	WYB00012	
計						18, 100, 000		
単価						18, 100, 000	円／式	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一2号	日野川堰分水ゲート現場操作盤		単位	面	数量	1	単価	2, 100, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
日野川堰分水ゲート現場操作盤		屋外閉鎖ポスト型	面	1	2, 100, 000	2, 100, 000	WYB00006	
計						2, 100, 000		
単価						2, 100, 000	円／面	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一3号	除塵機機側操作盤	屋外閉鎖自立形	単位	面	数量	1	単価	4, 850, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除塵機機側操作盤		屋外閉鎖自立型	面	1	4, 850, 000	4, 850, 000	WYB00022	
計						4, 850, 000		
単価						4, 850, 000	円／面	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-00000002000	
単一4号	除塵機現場操作盤		単位	面	数量	1	単価	2, 150, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除塵機現場操作盤		屋外閉鎖ポスト型	面	1	2, 150, 000	2, 150, 000	WYB00005	
計						2, 150, 000		
単価						2, 150, 000	円／面	