

工 事 設 計 書

施 工 年 度	令和5～6年度
事 業 区 分	交付金（国補正） 起工
路 線 名 河 川 名 等	大路川
工 事 名	西大路排水機場年点検業務委託
施 工 位 置	鳥取市西大路
設 計 金 額	
工 事 概 要	西大路排水機場 年点検整備 1式

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	21 鳥取県土整備事務所 実施設計書 当初 0 1 実施単価 03 鳥取市 0-06.02.10(0) 1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
工種 契約保証区分 豪雪割増 共通仮設費 (X1000) 現場管理費 (X1000) 一般管理費			

* 点検整備業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検整備業務委託費						X1000
点検整備業務委託			一式			Y1999
点検整備費			一式			Y2999
直接労務費			一式			Y3999
材料費	1		一式			明第0001 表
直接経費			一式			Y3999
直接工事費			一式			明第0003 表
旅費	1		一式			県外～鳥取想定 278,000 (別紙) 旅費等集計表参照
宿泊費	1		一式			213,200 (別紙) 旅費等集計表参照

* 点検整備業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
現場管理費						
点検整備間接費						
** 点検・整備原価 **						
** 点検・整備原価計 **						
一般管理費率分						
一般管理費計						

* 点検整備業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 **					
** 工事費計 **					

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検整備工（年点検）					W0001 12
機械設備据付工適用	30.9	人			
点検整備工（整備工）					W0001 12
機械設備据付工適用	1.62	人			
普通作業員					R0020 0
	1.46	人			
*** 単位当たり ***	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接材料費 原動機交換部品	1	式			V0001 見積:100,000円/式
補助材料費 点検整備工費の3%	3	%			#0001
*** 単位当たり ***	1	式			

工種明細書

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接経费率分 点検整備工費の7%	7	%			#0002
*** 単位当たり ***	1	式			

直接材料費

V0001
原動機交換部品

施工単価表

単第0-0001 表

頁C-0011

1 式 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
低圧配線用遮断器 (225F/175T)	1	台			W0001 見積 75,000円/台
取付用スペーサ (取付用互換板)	1	枚			W0002 見積 25,000円/個
*** 単位当たり ***	1	一式			

(別紙)	旅費等集計表											[積算参考資料]				
	点検整備工	班員					(往復交通費 + 日当 × 日数) × 人数				(宿泊費 × 泊数) × 人数				備考	
	工数内訳	人数	工数/人数	切上	日数	日当	往復交通費(想定)		1人当り	×人数		宿泊費	泊数	1人当り	×人数	
		n			a	b		c	@(a×b+c)	×n		d	e	@(d×e)	×n	
1・2号ポンプ																
(機械設備)	4.59	2	2.30	→	3	2,200	広島⇄鳥取	35,280	41,880	83,760		8,200	2	16,400	32,800	
(電気設備)	5.66	2	2.83	→	3	2,200	神立⇄鳥取	20,420	27,020	54,040		8,200	2	16,400	32,800	
(蓄電設備)	1.07	1	1.07	→	2	2,200	広島⇄鳥取	20,420	24,820	24,820		8,200	1	8,200	8,200	
(発動機等)	10.68	3	3.56	→	4	2,200	福山⇄鳥取	14,700	23,500	70,500		8,200	3	24,600	73,800	
Σ 1	22.00									233,120					147,600	
3・4号ポンプ																
(コラム形)	10.5	4	2.63	→	3	2,200	乃木⇄鳥取	4,620	11,220	44,880		8,200	2	16,400	65,600	
Σ 2	10.5									44,880					65,600	
Σ = Σ 1 + Σ 2	32.5									278,000					213,200	
	点検整備工数									旅費計					宿泊費計	