

*本設計書は参考資料であり、あくまで発注者の予定価格を算出するためのもので、何ら契約上の拘束力を生じるものではない。

令和 8 年度		委託設計書(参考資料)			当初
工 事 番 号		工 事 名			
大7府債畑ダム維管第1502号の2の2		畑川ダム維持管理業務委託 (ダム管理設備等点検・整備業務)			
大7畑ダム維管第1502号の2の4		畑川ダム維持管理業務委託 (ダム管理設備等点検・整備業務)			
大7ダム維管第1500号の2の2		大野ダム維持修繕業務委託 (ダム管理設備等点検・整備業務)			
施 工 箇 所	船井郡京丹波町下山他地内				
設 計 額		請 負 対 象 額		工 期	令和09年03月31日限り
請 負 額		精 算 額		今 回 支 払 額	
設 計 概 要	工 種		数 量		摘 要
	放流設備・流量計・曝気設備点検・整備 (畑川ダム)		1 式		
	巡回点検業務 (大野ダム)		1 式		
	巡回点検業務 (畑川ダム)		1 式		

工事費総括表

費 目	金 額 (円)	摘 要
工事費		
業務委託料		
大野ダム巡回点検		
畑川ダム巡回点検		
畑川ダム点検・整備		
消費税相当額計		
測量及び試験費		
用地及び補償費		
機械器具費		
営繕費		
工事雑費		
需用費		

令和 8 年度

積算条件

工事番号

工事名

大7府債畑ダム維管第1502号の2の2

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

施工箇所

京丹波町下山他地内

積算条件	単価適用日	令和08年03月01日 公共
		令和8年4月から適用する建築保全業務労務単価（大阪）（国土交通省）
		令和8年3月から適用する機械設備工事積算に係わる標準賃金（国土交通省）
	歩掛適用日	国土交通省 機械設備工事積算基準 令和7年度
		国土交通省 建築保全業務積算要領 令和5年度
	諸経費適用日	国土交通省 機械設備工事積算基準 令和7年度
		国土交通省 建築保全業務積算要領 令和5年度
	工種区分	—
	単価適用地区	南丹市(旧美山町除く)、船井郡/南丹市(旧美山町)
	前払い金支出割合	—
	保証の方法	—
	契約保証金免除金額	—
	—	

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
大野ダム巡回点検						
直接業務費						
	1	式				
直接業務費(積上)						
	1	式				
大野ダム巡回点検					Lv1	
	1	式				
大野ダム巡回点検					Lv2	
	1	式				
大野ダム巡回点検					Lv3	
	1	式				
直接人件費・直接物品費					Lv4	
	1	式			明 1 号	
直接業務費計						
	1	式				
業務管理費						
	1	式				

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
畑川ダム巡回点検						
直接業務費						
直接業務費(積上)	1	式				
畑川ダム巡回点検	1	式			Lv1	
畑川ダム巡回点検	1	式			Lv2	
畑川ダム巡回点検	1	式			Lv3	
直接人件費・直接物品費	1	式			Lv4	
直接業務費計	1	式			明 2 号	
業務管理費						
	1	式				

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
業務原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
畑川ダム点検・整備						
【据付工事原価】						
	1	式				
畑川ダム点検・整備					Lv1	
	1	式				
畑川ダム点検・整備					Lv2	
	1	式				
畑川ダム点検・整備					Lv3	
	1	式				
直接人件費・直接物品費					Lv4	
	1	式			明 3 号	
直接工事費計						
共通仮設費計						
	1	式				
共通仮設費(率化)						
	1	式				

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
共通仮設費率分 4,225,519*23%	1	式				
共通仮設費率分 326,743*21%	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
点検整備間接費 曝気装置3ヶ月点検以外（110%）	1	式				
点検整備間接費 曝気装置3ヶ月点検（160%）	1	式				
点検・整備原価	1	式				
点検・整備原価	1	式				
一般管理費等	1	式				ケース3（その他）

工内

業務委託料内訳書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
点検・整備費	1	式				
消費税等相当額	1	式				

工内

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 1 号 明細書 】						
直接人件費・直接物品費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
電灯・動力設備	14	面			仕 1 号	
構内配電・通信線路 ハンドホール・マンホール・架線	12	基			仕 2 号	
外灯	68	基			仕 3 号	
避雷器	3	箇所			仕 4 号	
雷保護設備	15	箇所			仕 5 号	
接地抵抗	7	箇所			仕 6 号	
空気調和等関連機器 ユニット型空気調和機	12	台			仕 7 号	
空気調和等関連機器 有圧換気扇	28	台			仕 8 号	
CCTV点検 固定カメラ・ネットワーク	19	台			仕 9 号	

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 1 号 明細書 】		(続 き)			1 式 当 り	
直接人件費・直接物品費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明 細 単 価 番 号	基 準
ダム管理設備 管理設備・観測局・中継局・警報局・管理所	17	箇所			仕 10 号	
巡視船・係船設備・流木止設備点検	12	回			仕 11 号	
緊急対応	20	回			仕 12 号	
水位塔取水口清掃	2	箇所			仕 13 号	
モーターサイレン吹鳴確認	2	回			仕 14 号	
可搬式発電機・ハンドラー管理運転 可搬式発電機 1 台・ハンドラー 3 台	11	回			仕 15 号	
直接物品費（率）	8	%				
計						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 2 号 明細書 】						
直接人件費・直接物品費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
電灯・動力設備	15	面			仕 16 号	
管理用発電設備	8	回			仕 17 号	
構内配電・通信線路 ハンドホール・マンホール	15	基			仕 18 号	
外灯	27	基			仕 19 号	
避雷器	2	箇所			仕 20 号	
雷保護設備	2	箇所			仕 21 号	
接地抵抗	2	箇所			仕 22 号	
水中ポンプ設備	3	台			仕 23 号	
空気調和等関連機器 ユニット型空気調和機	3	台			仕 24 号	

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 2 号 明細書 】		(続 き)			1 式 当 り	
直接人件費・直接物品費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明 細 単 価 番 号	基 準
空気調和等関連機器 有圧換気扇	12	台			仕 25 号	
CCTV点検 固定カメラ・ネットワーク	3	台			仕 26 号	
ダム管理設備 管理設備・観測局・中継局・警報局・管理所	3	箇所			仕 27 号	
巡視船・流木止設備点検	12	回			仕 28 号	
ダム堤体排水路清掃	12	回			仕 29 号	
可搬式発電機管理運転	12	回			仕 30 号	
直接物品費（率）	8	%				
計						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 3 号 明細書 】						
直接人件費・直接物品費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
放流設備年点検	1	式			仕 31 号	
放流設備 3・6ヶ月点検 3ヶ月2回・6ヶ月1回	1	式			仕 32 号	
流量計3ヶ月点検 年4回	1	式			仕 33 号	
凍結防止対策 年2回	1	式			仕 34 号	
固着防止開閉点検 年20回	1	式			仕 35 号	
曝気装置3ヶ月点検 年4回	1	式			仕 36 号	
補助材料費（率） 曝気装置3ヶ月点検以外対象	4	%				
補助材料費（率） 曝気装置3ヶ月点検対象	3	%				
直接経費（率） 曝気装置3ヶ月点検以外対象	8	%				

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 3 号 明細書 】 (続 き)						
直接人件費・直接物品費						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直接経費（率） 曝気装置3ヶ月点検対象						
計	7	%				

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 1 号 仕訳表 】						
電灯・動力設備						1 面 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.396	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 2 号 仕訳表 】						
構内配電・通信線路 ハンドホール・マンホール・架線						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補	0.480	人				
保全技術員	0.480	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 3 号 仕訳表 】						
外灯						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.060	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 4 号 仕訳表 】						
避雷器						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
計	0.480	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 5 号 仕訳表 】						
雷保護設備						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.120	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 6 号 仕訳表 】						
接地抵抗						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員						
計	2.400	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 7 号 仕訳表 】						
空気調和等関連機器 ユニット型空気調和機						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	3.744	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 8 号 仕訳表 】						
空気調和等関連機器 有圧換気扇						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員						
	0.240	人				
保全技術員補						
	0.240	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 9 号 仕訳表 】						
CCTV点検 固定カメラ・ネットワーク						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
	1.800	人				
保全技師補						
	0.600	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 10 号 仕訳表 】						
ダム管理設備 管理設備・観測局・中継局・警報局・管理所						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補	0.096	人				
保全技術員	0.120	人				
保全技術員補	0.240	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 11 号 仕訳表 】						
巡視船・係船設備・流木止設備点検						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補						
計	1.000	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 12 号 仕訳表 】						
緊急対応						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補						
計	1.000	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 13 号 仕訳表 】						
水位塔取水口清掃						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	7.000	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 14 号 仕訳表 】						
モーターサイレン吹鳴確認						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補						
	0.5	人				
保全技術員補						
	1.000	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 15 号 仕訳表 】						
可搬式発電機・ハンドラー管理運転 可搬式発電機 1 台・ハンドラー 3 台						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I	0.5	人				
保全技師補	0.5	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 16 号 仕訳表 】						
電灯・動力設備						1 面 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.396	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 17 号 仕訳表 】						
管理用発電設備						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
	1.900	人				
保全技師補						
	2.100	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 18 号 仕訳表 】						
構内配電・通信線路 ハンドホール・マンホール						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補	0.480	人				
保全技術員	0.480	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 19 号 仕訳表 】						
外灯						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.060	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 20 号 仕訳表 】						
避雷器						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
計	0.480	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 21 号 仕訳表 】						
雷保護設備						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	0.120	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 22 号 仕訳表 】						
接地抵抗						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員						
計	2.40	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 23 号 仕訳表 】						
水中ポンプ設備						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	1.284	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 24 号 仕訳表 】						
空気調和等関連機器 ユニット型空気調和機						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員補						
計	3.744	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 25 号 仕訳表 】						
空気調和等関連機器 有圧換気扇						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技術員						
	0.240	人				
保全技術員補						
	0.240	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 26 号 仕訳表 】						
CCTV点検 固定カメラ・ネットワーク						1 台 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
	1.800	人				
保全技師補						
	0.600	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 27 号 仕訳表 】						
ダム管理設備 管理設備・観測局・中継局・警報局・管理所						1 箇所 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補	0.096	人				
保全技術員	0.120	人				
保全技術員補	0.240	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 28 号 仕訳表 】						
巡視船・流木止設備点検						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師補						
計	1	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 29 号 仕訳表 】						
ダム堤体排水路清掃						
1 回 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
清掃員B						
	1	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 30 号 仕訳表 】						
可搬式発電機管理運転						1 回 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
保全技師 I						
	0.125	人				
保全技師補						
	0.125	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 31 号 仕訳表 】						
放流設備年点検						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
	46.204	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 32 号 仕訳表 】						
放流設備 3・6ヶ月点検 3ヶ月2回・6ヶ月1回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
計	40.068	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 33 号 仕訳表 】						
流量計3ヶ月点検 年4回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
計	3.120	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 34 号 仕訳表 】						
凍結防止対策 年2回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
	10.000	人				
計						
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 35 号 仕訳表 】						
固着防止開閉点検 年20回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
計	20	人				
単位当たり						

畑川ダム維持管理業務委託（ダム管理設備等点検・整備業務）

【 第 36 号 仕訳表 】						
曝気装置3ヶ月点検 年4回						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
点検整備工						
計	9.400	人				
単位当たり						