

設 計 基 本 情 報	
設計書総括情報	
事 務 所 名	砂防課
設 計 書 名	実施設計書
事 業 名	砂防課主管 公共 情報基盤緊急整備
積算総括情報	
諸 経 費 体 系	A 公共
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	61 大島①(大島支庁管内：大島②除く)
単 価 適 用 日	0 令和 6年 3月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%)	40 %
工種	14 河川維持
施工地域	08 山間僻地及び離島
現場環境改善費	07 計上無し
消費税税率	04 消費税税率：10%
契約保証	01 金銭的保証を要す
港漁海上輸送補正	01 補正無
週休2日補正	02 4週8休

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費									X1000	
河川砂防情報システム改修 レベル1									Y1Z000000	
機器据付 レベル2									Y1Z0B0000	
【労務】機器据付 レベル3									Y1Z0B0100	
機器据付 仮想基盤サーバ 1台目 VIII-5-2サーバ	1			台					V0001 0 *	施工内訳0-0001号表
機器据付 仮想基盤サーバ 2台目以降 VIII-5-2サーバ	2			台					V0002 0 *	施工内訳0-0002号表
機器据付 仮想管理サーバ VIII-5-2サーバ	1			台					V0003 0 *	施工内訳0-0003号表
機器据付 集線装置(L3-SW) VIII-5-3 LANスイッチ	1			台					V0004 0 *	施工内訳0-0004号表
機器据付 VPNルータ VIII-5-2 ルータ	1			台					V0005 0 *	施工内訳0-0005号表

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
機器据付 タイムサーバ									V0006	0 *
VIII-5-2 サーバ	1			台						施工内訳0-0006号表
総合試験調整									V0007	0 *
見積歩掛	1			式						施工内訳0-0007号表
【労務】機器調整 レベル3										Y1Z0B0B00
機器調整 仮想基盤サーバ 1台目									V0011	0 *
VIII-5-2 サーバ	1			台						施工内訳0-0008号表
機器調整 仮想基盤サーバ 2台目以降									V0012	0 *
VIII-5-2 サーバ	2			台						施工内訳0-0009号表
機器調整 仮想管理サーバ									V0013	0 *
VIII-5-2 サーバ	1			台						施工内訳0-0010号表
機器調整 集線装置 (L3-SW)									V0014	0 *
VIII-5-3 LANスイッチ	1			台						施工内訳0-0011号表
機器調整 VPNルータ									V0015	0 *
VIII-5-2 ルータ	1			台						施工内訳0-0012号表
機器調整 タイムサーバ									V0016	0 *
VIII-5-2 サーバ	1			台						施工内訳0-0013号表

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
【機器費】ハードウェア レベル3									Y1Z0B0100	
				式						
機器費（電気通信）データ									#0046	
大島支庁仮想基盤サーバ ハード									F0001	0
見積	1			式						
仮想管理サーバ ハード									F0002	0
見積	1			式						
モニタ・キーボード・マウス ハード									F0003	0
見積	1			式						
タイムサーバ ハード									F0004	0
見積	1			式						
集線装置 (L3-SW) ハード									F0005	0
見積	1			式						
VPNルータ ハード									F0006	0
見積	1			式						
ソフトウェア レベル3									Y1Z0B0600	
				式						

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
機器費（電気通信）データ									#0046	
統括監視装置機能 ソフト									F0010	0
見積	1			式						
県テレメタ観測情報データ収集・保存機能 ソフト									F0011	0
見積	1			式						
県テレメタ観測情報検定処理機能 ソフト									F0012	0
見積	1			式						
ダム観測情報データ収集・保存機能 ソフト									F0013	0
見積	1			式						
ダム観測情報震度変換機能 ソフト									F0014	0
見積	1			式						
ダム観測情報検定処理機能 ソフト									F0015	0
見積	1			式						
ダム観測情報データ配信機能 ソフト									F0016	0
見積	1			式						
危機管理型水位計観測情報データ配信機能 ソフト									F0017	0
見積	1			式						

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
利水ダム観測情報データ配信機能 ソフト									F0018	0
見積	1			式						
監視カメラ情報配信機能 ソフト									F0019	0
見積	1			式						
観測情報演算・判定処理機能 ソフト									F0020	0
見積	1			式						
データ蓄積機能 ソフト									F0021	0
見積	1			式						
データ蓄積機能(データベース) ソフト									F0022	0
見積	1			式						
気象庁データ処理機能 ソフト									F0023	0
見積	1			式						
システム運用管理機能 ソフト									F0024	0
見積	1			式						
大型表示パネル機能 ソフト									F0025	0
見積	1			式						
既設システム連携機能 ソフト									F0026	0
見積	1			式						

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
統合型GIS機能 ソフト					F0027 0
見積	1	式			
イントラネットWeb機能 ソフト					F0028 0
見積	1	式			
機器撤去 レベル2					Y1Z0G0000
		式			
【労務】 レベル3					Y1Z0G0100
		式			
機器撤去工 総括監視装置					V1001 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0014号表
機器撤去工 河川砂防情報サーバ					V1002 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0015号表
機器撤去工 総合通報サーバ					V1003 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0016号表
機器撤去工 共有ストレージ(SAN・SAS)					V1004 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0017号表
機器撤去工 共有ストレージ(NAS)					V1005 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0018号表

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機器撤去工 ブレードサーバ管理サーバ					V1006 0 *
VIII-5-2 サーバ	2	台			施工内訳0-0019号表
機器撤去工 ブレードサーバシャーシ					V1007 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0020号表
機器撤去工 集線装置 (L3-SW)					V1008 0 *
VIII-5-3 LANスイッチ	2	台			施工内訳0-0021号表
機器撤去工 無停電電源装置(ブレード用) 3kVA					V1009 0 *
VIII-5-3 小容量無停電電源装置	1	台			施工内訳0-0022号表
機器撤去工 無停電電源装置 1.5kVA					V1010 0 *
VIII-5-3 小容量無停電電源装置	1	台			施工内訳0-0023号表
機器撤去工 タイムサーバ					V1011 0 *
VIII-5-2 サーバ	1	台			施工内訳0-0024号表
機器撤去工 UTM装置					V1012 0 *
VIII-5-2 ルータ	1	台			施工内訳0-0025号表
機器撤去工 VPN装置					V1013 0 *
VIII-5-2 ルータ	1	台			施工内訳0-0026号表
機器撤去工 集線装置 (L2-SW)					V1014 0 *
VIII-5-3 LANスイッチ	1	台			施工内訳0-0027号表

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
【処分費】									Y1Z0G010B	
* 処分費 (直工内) *				式					#0042	
処分費									F0029	0
見積	1			式						
** 直接工事費 **										
共通仮設費 (率分)										
** 共通仮設費計 **				式						
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 現場管理費計 **				式						

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
機器間接費									Z0040	
				式						
技術者間接費 機器調整費の合計×1.7									W0001	
VII-2-11, VII-2-13	1			式						
機器管理費 機器単体費の合計×0.10									W0002	
VII-2-11, VII-2-14	1			式						
工事原価										
一般管理費										
				式						
契約保証費										
				式						
一般管理費等計										
工事価格										
消費税相当額										
				式						

本 工 事 費 内 訳 表

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

機器据付
仮想管理サーバ

V0003

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

頁 0 - 0015

Ⅷ-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	1.0	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器調整
タイムサーバ

V0016

施工内訳表

施工内訳0-0013号表

頁 0 - 0025

VIII-5-2 サーバ

台
考
当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	1.5	人			R8400
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
総括監視装置

V1001

施工内訳表

施工内訳0-0014号表

頁 0 - 0026

VIII-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
河川砂防情報サーバ

V1002

施工内訳表

施工内訳0-0015号表

頁 0 - 0027

Ⅷ-5-2 サーバ

台 当り
考

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

施工内訳表

VIII-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
共有ストレージ(SAN・SAS)

V1004

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

頁 0 - 0029

Ⅷ-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
共有ストレージ(NAS)

V1005

施工内訳表

施工内訳0-0018号表

頁 0 - 0030

VIII-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
ブレードサーバ管理サーバ

V1006

施工内訳表

施工内訳0-0019号表

頁 0 - 0031

VIII-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
ブレードサーバシャーシ

V1007

施工内訳表

施工内訳0-0020号表

頁 0 - 0032

Ⅷ-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
集線装置(L3-SW)

V1008

施工内訳表

施工内訳0-0021号表

頁 0 - 0033

VIII-5-3 LANスイッチ

台 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.17	人			R8400
電気通信技術員	0.17	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

施工内訳表

施工内訳0-0022号表

機器撤去工

V1009

無停電電源装置(ブレード用)

3kVA

VIII-5-3 小容量無停電電源装置

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術者	0.25	人			R8400
電気通信技術員	0.25	人			R8600
電工	0.25	人			R0900
*** 単位当り計 ***	1	台			

施工内訳表

機器撤去工
無停電電源装置

V1010

施工内訳0-0023号表

1.5kVA

VIII-5-3 小容量無停電電源装置

台 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気通信技術者	0.25	人			R8400
電気通信技術員	0.25	人			R8600
電工	0.25	人			R0900
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
タイムサーバ

V1011

施工内訳表

施工内訳0-0024号表

頁 0 - 0036

VIII-5-2 サーバ

台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.5	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
UTM装置

V1012

施工内訳表

施工内訳0-0025号表

頁 0 - 0037

VIII-5-2 ルータ

台 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.15	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
VPN装置

V1013

施工内訳表

施工内訳0-0026号表

頁 0 - 0038

VIII-5-2 ルータ

台 当り
考

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電気通信技術員	0.15	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

機器撤去工
集線装置(L2-SW)

V1014

施工内訳表

施工内訳0-0027号表

頁 0 - 0039

VIII-5-3 LANスイッチ

台 当り
考

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電気通信技術者	0.17	人			R8400
電気通信技術員	0.17	人			R8600
*** 単位当り計 ***	1	台			

本工事費内訳表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減
本工事費					
河川砂防情報システム改修	レベル1	式			
機器据付	レベル2	式			
機器撤去	レベル2	式			
直接工事費					
共通仮設費(率分)					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
現場管理費計					
機器間接費		式			
工事原価					
一般管理費					
契約保証費					
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					
請負工事費					

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊 集計	集計 区分
F0001	大島支庁仮想基盤サーバ ハード	式	39,000,000					
F0002	仮想管理サーバ ハード	式	4,500,000					
F0003	モニタ・キーボード・マウス ハード	式	1,000,000					
F0004	タイムサーバ ハード	式	1,100,000					
F0005	集線装置(L3-SW) ハード	式	4,300,000					
F0006	VPNルータ ハード	式	980,000					
F0010	統括監視装置機能 ソフト	式	1,920,000					
F0011	県テレメタ観測情報データ収集・保存機能 ソフト	式	487,000					
F0012	県テレメタ観測情報検定処理機能 ソフト	式	737,000					
F0013	ダム観測情報データ収集・保存機能 ソフト	式	487,000					
F0014	ダム観測情報震度変換機能 ソフト	式	487,000					
F0015	ダム観測情報検定処理機能 ソフト	式	737,000					

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計 集計区分
F0016	ダム観測情報データ配信機能 ソフト	式	240,000				
F0017	危機管理型水位計観測情報データ配信機能 ソフト	式	240,000				
F0018	利水ダム観測情報データ配信機能 ソフト	式	240,000				
F0019	監視カメラ情報配信機能 ソフト	式	240,000				
F0020	観測情報演算・判定処理機能 ソフト	式	737,000				
F0021	データ蓄積機能 ソフト	式	962,000				
F0022	データ蓄積機能(データベース) ソフト	式	1,320,000				
F0023	気象庁データ処理機能 ソフト	式	487,000				
F0024	システム運用管理機能 ソフト	式	487,000				
F0025	大型表示パネル機能 ソフト	式	1,320,000				
F0026	既設システム連携機能 ソフト	式	737,000				
F0027	統合型GIS機能 ソフト	式	29,300,000				

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単 位	単 価 (0. 4. 8)	単 価 (1. 5. 9)	単 価 (2. 6)	単 価 (3. 7)	特殊集計	集計区分
F0028	イントラネットWeb機能 ソフト	式	53,000,000					
F0029	処分費	式	73,100					