工事設計書

施工年度	令和 07 年度
事業区分	単県
路線名等 河川名等	由良川水系北条川放水路
工事名	北条川放水路警報監視施設点検業務委託
施工位置	東伯郡北栄町弓原外
設計金額	
工事概要	警報監視施設点検 一式 定期点検 12ヶ月点検 一式 1ヶ月点検 一式 緊急対応 一式

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	23 中部総合事務所県土整備局 設計書 当初 07-*****-00000-10 0 1 実施単価 21 北栄町(旧北条町) 00-07.04.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理 諸経費金額(測量)	当 世 代 41 一般(建設) 01 土木 00 千円止め 881510	前 世 代	

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
電気通信設備点検業務委託費									X1000	
保守点検（個別点検）									Y1999	(レバ Ⅱ1)
				一式						
警報局・監視局設備 12ヶ月点検									Y2999	(レバ Ⅱ2)
				一式						
河川情報システム									Y3999	(レバ Ⅱ3)
				一式						
監視カメラ制御システム 通信制御装置 / その他サーバ									VX2011	00
電気通信施設点検業務積算基準25-1 放流警報局装置	3			基					単第0 -0001 表	070410
電気通信施設点検業務積算基準7-2-4 遠方監視制御装置 監視制御装置 / 被監視制御装置	1			基					単第0 -0002 表	070410
電気通信施設点検業務積算基準3 - 1 無線LAN装置	1			基					単第0 -0003 表	070410
電気通信施設点検業務積算基準24 - 4 カメラ設備 カメラ装置 / 機側装置	8			基					単第0 -0004 表	070410
電気通信施設点検業務積算基準14-1	5			基					単第0 -0005 表	070410

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
投光器									VX2033	00
電気通信施設点検業務積算基準35-3	9			灯					単第0 -0006	表 070410
雨量計									VX2041	00
電気通信施設点検業務積算基準22-1	1			基					単第0 -0007	表 070410
水位計 (デジタル・アナログ式)									VX2051	00
電気通信施設点検業務積算基準22-3	1			基					単第0 -0008	表 070410
音波水位計									VX2053	00
電気通信施設点検業務積算基準22-4	2			基					単第0 -0009	表 070410
無停電電源装置 汎用小容量UPS 20kVA以下									VX2055	00
電気通信施設点検業務積算基準13-3	6			基					単第0 -0010	表 070410
発動発電機 (50kVA以下) ディーゼル50kVA以下 原動機									VX2061	00
電気通信施設点検業務積算基準37-1	1			基					単第0 -0011	表 070410
発動発電機 (10kVA以下) ディーゼル10kVA以下 原動機									VX2071	00
電気通信施設点検業務積算基準37-1	3			基					単第0 -0012	表 070410
環境点検 外観点検、清掃									VX2081	00
電気通信施設点検業務積算基準41-2	7			基					単第0 -0013	表 070410
警報局・監視局設備 1ヶ月点検									Y2999	(1ヶ月)

一式

鳥取県

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
河川情報システム									Y3999	(レ ^ハ ル3)
				一式						
カメラ設備 カメラ装置 / 機側装置									VX2231	00
電気通信施設点検業務積算基準14-1	5			基					単第0 -0014	表 070410
投光器									VX2241	00
電気通信施設点検業務積算基準35-3	9			灯					単第0 -0016	表 070410
音波水位計									VX2253	00
電気通信施設点検業務積算基準22-4	2			基					単第0 -0018	表 070410
発動発電機 (50kVA以下) ディーゼル50kVA以下 原動機									VX2261	00
電気通信施設点検業務積算基準37-1	1			基					単第0 -0020	表 070410
発動発電機 (10kVA以下) ディーゼル10kVA以下 原動機									VX2271	00
電気通信施設点検業務積算基準37-1	2			基					単第0 -0022	表 070410
発動発電機 (10kVA以下) (隔月) ディーゼル10kVA以下 原動機									VX2281	00
電気通信施設点検業務積算基準37-1	1			基					単第0 -0024	表 070410
緊急対応									Y2999	(レ ^ハ ル2)
				一式						
緊急対応 カメラ制御装置点検									VX2091	00
	1			一式					単第0 -0025	表 070410

* 測量業務委託費 *

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接測量費 (人件費、材料費、機械経費)						
安全費						Z0003
安全費						W0001
電子成果品作成費・業務成果品費	1		式			Z0011
その他			一式			Z0016
技術管理費						W0001
直接経費	1		式			
直接測量費						
諸経費						

施工単価表

監視カメラ制御システム
通信制御装置/その他サーバ

VX2011

単第0 -0001 表

電気通信施設点検業務積算基準25-1

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	25	人・日			RE3007
点検技術員	25	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

遠方監視制御装置
監視制御装置 / 被監視制御装置

VX2023

単第0 -0003 表

電気通信施設点検業務積算基準3 - 1

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	17.5	人・日			RE3007
点検技術員	17.5	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

カメラ設備
カメラ装置 / 機側装置

VX2031

単第0 -0005 表

電気通信施設点検業務積算基準14-1

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	30	人・日			RE3007
点検技術員	30	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

投光器

VX2033

施工単価表

頁0-0013

単第0 -0006 表

電気通信施設点検業務積算基準35-3

1,000

灯 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	2.50	人・日			RE3007
点検技術員	2.50	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	1,000	灯			
*** 単位当たり ***	1	灯			

雨量計

VX2041

施工単価表

単第0 -0007 表

頁0-0014

電気通信施設点検業務積算基準22-1

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	28.75	人・日			RE3007
点検技術員	28.75	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

電気通信施設点検業務積算基準22-4

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	52.5	人・日			RE3007
点検技術員	52.5	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

無停電電源装置
汎用小容量UPS 20kVA以下

VX2055

単第0 -0010 表

電気通信施設点検業務積算基準13-3

100

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検技術者	22.5	人・日			RE3007
点検技術員	22.5	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

発動発電機（50kVA以下）
ディーゼル50kVA以下

VX2061

単第0 -0011 表

原動機

電気通信施設点検業務積算基準37-1

100

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検技術者	78	人・日			RE3007
点検技術員	78	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

発動発電機（10kVA以下）
ディーゼル10kVA以下

VX2071

単第0 -0012 表

原動機

電気通信施設点検業務積算基準37-1

100

基 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検技術者	33	人・日			RE3007
点検技術員	33	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

カメラ設備
カメラ装置 / 機側装置

VX2131

単第0 -0015 表

電気通信施設点検業務積算基準14-1

100

月・回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	8.75	人・日			RE3007
点検技術員	8.75	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	月・回			
*** 単位当たり ***	1	月・回			

施工単価表

投光器
投光器

VX2141

単第0 -0017 表

電気通信施設点検業務積算基準35-3

1,000

月・回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	1.25	人・日			RE3007
点検技術員	1.25	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	1,000	月・回			
*** 単位当たり ***	1	月・回			

施工単価表

電気通信施設点検業務積算基準22-4

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	6.25	人・日			RE3007
点検技術員	6.25	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	月・回			
*** 単位当たり ***	1	月・回			

施工単価表

発動発電機（50kVA以下）
ディーゼル50kVA以下

VX2161

単第0 -0021 表

原動機

電気通信施設点検業務積算基準37-1

100

月・回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	6.5	人・日			RE3007
点検技術員	6.5	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	月・回			
*** 単位当たり ***	1	月・回			

施工単価表

発動発電機（10kVA以下）
ディーゼル10kVA以下

VX2171

単第0 -0023 表

原動機

電気通信施設点検業務積算基準37-1

100

月・回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者	4	人・日			RE3007
点検技術員	4	人・日			県単価R7.4月 RE3008
諸雑費	1	式			県単価R7.4月 #91
*** 合計 ***	100	月・回			
*** 単位当たり ***	1	月・回			