

# 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	
工事名	鳥取県防災情報システム（西部総合事務所）設備点検管理業務委託
施工位置	米子市糞町外
設計金額	
工事概要	鳥取県防災情報システム設備点検業務委託（6カ月点検、12カ月点検） 西部総合事務所管内 監視局 N=1基 中継局 N=1基 観測局 N=21基

# 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	24 米子県土整備局 設計書 当初 07-*****-00000-10 0 1 実施単価 30 米子市 00-07.02.10(0)  5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理 諸経费率(測量)	当 世 代 41 一般(建設) 01 土木 00 千円止め 56.1	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
測量業務委託費									X1000	
防災情報システム									Y1999	(レベル1)
西部総合事務所管内									Y0000	(レベル2)
米子県土整備局設備				一	式				Y0000200	(レベル3)
テレメータ監視装置(県土整備局設備) 6ヶ月点検									V0001	00
	2			基					単第0-0001	表 070210
テレメータ監視装置(県土整備局設備) 12ヶ月点検									V0002	00
	1			基					単第0-0002	表 070210
無停電電源装置 12ヶ月点検									V0004	00
	1			基					単第0-0003	表 070210
耐雷トランス 6ヶ月点検									V0005	00
	2			基					単第0-0004	表 070210
耐雷トランス 12ヶ月点検									V0006	00
	1			基					単第0-0005	表 070210

# \* 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
中継局装置									Y0000200 (レベル3)	
				一式						
μ - V中継装置 6ヶ月点検									V0007 00	
	2			基					単第0 -0006 表	070210
μ - V中継装置 12ヶ月点検									V0008 00	
	1			基					単第0 -0007 表	070210
環境点検 6ヶ月点検									V0009 00	
	2			基					単第0 -0008 表	070210
観測局設備									Y0000200 (レベル3)	
				一式						
テレメータ観測装置(観測局設備) 6ヶ月点検									V0011 00	
	36			基					単第0 -0009 表	070210
テレメータ観測装置(観測局設備) 12ヶ月点検									V0012 00	
	18			基					単第0 -0010 表	070210
有線観測装置 6ヶ月点検									V0013 00	
	6			基					単第0 -0011 表	070210
有線観測装置 12ヶ月点検									V0014 00	
	3			基					単第0 -0012 表	070210

# \* 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
積雪深計 12ヶ月点検									V0017	00
	3			基					単第0 -0013	表 070210
温度計 12ヶ月点検									V0019	00
	3			基					単第0 -0014	表 070210
雨量計 6ヶ月点検									V0020	00
	28			基					単第0 -0015	表 070210
雨量計 12ヶ月点検									V0021	00
	14			基					単第0 -0016	表 070210
水位計 6ヶ月点検									V0022	00
	26			基					単第0 -0017	表 070210
水位計 12ヶ月点検									V0023	00
	13			基					単第0 -0018	表 070210
直流電源装置 (TM MSE形式) 12ヶ月点検									V0025	00
	20			基					単第0 -0019	表 070210
耐雷トランス 6ヶ月点検									V0005	00
	40			基					単第0 -0004	表 070210
耐雷トランス 12ヶ月点検									V0006	00
	20			基					単第0 -0005	表 070210

# \* 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
太陽電池 12ヶ月点検	1			基					V0027 00	
									単第0 -0020 表	070210
環境点検 6ヶ月点検	42			基					V0009 00	
									単第0 -0008 表	070210
変復調装置 12ヶ月点検	2			基					V0030 00	
									単第0 -0021 表	070210
安全費									Y3999 (レベル3)	
安全費 労務費の2.5%	1			式					W0001	
技術管理費									Y3999 (レベル3)	
技術管理費 労務費の10%	1			式					W0002	
直接測量費(人件費、材料費、機械経費)										
電子成果品作成費・業務成果品費									Z0011	

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
直接測量費						
諸経費						
業務価格						
消費税相当額						
業務費計						

テレメータ監視装置（県土整備局設備）  
6ヶ月点検

V0001

# 施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0008

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（電気）	47.50	人			R03006
点検技術員（電気）	47.50	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			



# 施工単価表

テレメータ監視装置（県土整備局設備）  
12ヶ月点検

V0002

単第0 -0002 表

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（電気）	5.0	人			R03006
点検技術員（電気）	5.0	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

無停電電源装置  
12ヶ月点検

V0004

# 施工単価表

単第0 -0003 表

頁0-0010

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(電気)	22.5	人			R03006
点検技術員(電気)	22.5	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

単第0 -0004 表

100

基 当り

耐雷トランス  
6ヶ月点検

V0005

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者(電気)	9.0	人			R03006
点検技術員(電気)	9.0	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

V0006

単第0 -0005 表

100 基 当り

耐雷トランス  
12ヶ月点検

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者(電気)	7.0	人			R03006
点検技術員(電気)	7.0	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

単第0 -0006 表

V0007

100

基 当り

μ - V中継装置  
6ヶ月点検

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者(電気)	37.49	人			R03006 県単価
点検技術員(電気)	37.49	人			R03007 県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

μ - V中継装置  
12ヶ月点検

V0008

単第0 -0007 表

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(電気)	24.18	人			R03006
点検技術員(電気)	24.18	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

環境点検  
6ヶ月点検

V0009

# 施工単価表

単第0 -0008 表

頁0-0015

100

基 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術員(電気)	74.75	人			R03007 県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

テレメータ観測装置（観測局設備）  
6ヶ月点検

V0011

# 施工単価表

単第0 -0009 表

頁0-0016

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（電気）	35.0	人			R03006
点検技術員（電気）	35.0	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			



# 施工単価表

テレメータ観測装置（観測局設備）  
12ヶ月点検

V0012

単第0 -0010 表

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（電気）	21.25	人			R03006
点検技術員（電気）	21.25	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

有線観測装置  
6ヶ月点検

V0013

# 施工単価表

単第0 -0011 表

頁0-0018

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(電気)	13.75	人			R03006
					県単価
点検技術員(電気)	13.75	人			R03007
					県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

有線観測装置  
12ヶ月点検

V0014

単第0 -0012 表

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(電気)	3.75	人			R03006
点検技術員(電気)	3.75	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

積雪深計  
12ヶ月点検

V0017

# 施工単価表

単第0 -0013 表

頁0-0020

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(電気)	35.0	人			R03006 県単価
点検技術員(電気)	35.0	人			R03007 県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

単第0 -0014 表

V0019

100

基 当り

温度計  
12ヶ月点検

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検技術者(電気)	17.5	人			R03006
					県単価
点検技術員(電気)	17.5	人			R03007
					県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

雨量計  
6ヶ月点検

V0020

# 施工単価表

単第0 -0015 表

頁0-0022

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(電気)	25.0	人			R03006
点検技術員(電気)	25.0	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

雨量計  
12ヶ月点検

V0021

# 施工単価表

単第0 -0016 表

頁0-0023

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(電気)	3.75	人			R03006
点検技術員(電気)	3.75	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

頁0-0024

水位計  
6ヶ月点検

V0022

単第0 -0017 表

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（電気）	30.0	人			R03006 県単価
点検技術員（電気）	30.0	人			R03007 県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			



# 施工単価表

単第0 -0018 表

V0023

100

基 当り

水位計  
12ヶ月点検

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
点検技術者(電気)	2.5	人			R03006
点検技術員(電気)	2.5	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

直流電源装置 (TM MSE形式)  
12ヶ月点検

V0025

# 施工単価表

単第0 -0019 表

頁0-0026

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(電気)	76.25	人			R03006
点検技術員(電気)	76.25	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			

太陽電池  
12ヶ月点検

V0027

# 施工単価表

単第0 -0020 表

頁0-0027

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(電気)	15.0	人			R03006 県単価
点検技術員(電気)	15.0	人			R03007 県単価
*** 合計 ***	100	基			
*** 単位当たり ***	1	基			

# 施工単価表

単第0 -0021 表

100

基 当り

V0030

変復調装置  
12ヶ月点検

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
点検技術者（電気）	6.25	人			R03006
点検技術員（電気）	6.25	人			県単価 R03007
*** 合計 ***	100	基			県単価
*** 単位当たり ***	1	基			