

# 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	国道178号(道竹城トンネル)外
工事名	国道178号(道竹城トンネル)外非常用設備点検業務委託
施工位置	岩美郡岩美町浦富外
設計金額	
工事概要	トンネル非常用設備点検業務 道竹城トンネル 一式 牧谷トンネル 一式 東浜トンネル 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	21 鳥取県土整備事務所 設計書 当初 07-*****-30100-10 0 1 実施単価 01 岩美町 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
電気通信施設点検業務									X1000	
全体点検									Y1999	(レベル1)
保守点検(業務計画)									Y2999	(レベル2)
業務計画									V0100	00
電気通信施設点検業務積算基準1-1	3				設備				単第0 -0001 表	070410
技術的所見とりまとめ									V0200	00
電気通信施設点検業務積算基準1-2	3				設備				単第0 -0002 表	070410
保守点検(総合点検)									Y2999	(レベル2)
道路トンネル非常用装置 総合点検 6ヶ月毎、総合停電時動作の確認12ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準13-1	3				設備				V0300	00
個別点検									単第0 -0003 表	070410
事務所)									Y1999	(レベル1)
									Y2999	(レベル2)

# \* 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
受信制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-3	1			基					V0003 00 単第0 -0004 表	070410
監視盤 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-6	1			基					V0015 00 単第0 -0005 表	070410
警察・消防									Y2999 (レ^ Ⅱ2)	
モニタ盤 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-5	2			基					V0005 00 単第0 -0006 表	070410
道竹城トンネル									Y2999 (レ^ Ⅱ2)	
制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-1	1			基					V0001 00 単第0 -0007 表	070410
副制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-2	1			基					V0002 00 単第0 -0008 表	070410
警報表示板・補助警報表示板 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-4	3			基					V0004 00 単第0 -0009 表	070410
押しボタン式通報装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-7	48			基					V0006 00 単第0 -0010 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
非常電話機 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-8	14	基			V0007 00 単第0 -0011 表 070410
誘導表示板（内照式） 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-9	11	基			V0008 00 単第0 -0012 表 070410
防災受信盤 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-10	1	基			V0010 00 単第0 -0013 表 070410
無線通信補助装置 個別点検 12ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準5-1	2	基			V0013 00 単第0 -0014 表 070410
消火器具 粉末消火器 加圧式 6ヶ月毎 R5建築保全業務積算要領34頁	101	本			V1001 00 単第0 -0015 表 070410
消火栓設備 加圧送水装置、制御盤、消火栓、水源、等 6ヶ月毎、放水試験12ヶ月毎 R5建築保全業務積算要領35頁+加算表34頁	1	一式			V1002 00 単第0 -0016 表 070410
連結送水管 起動用スイッチ、送水口、放水口 6ヶ月毎 R5建築保全業務積算要領48頁	1	一式			V1003 00 単第0 -0017 表 070410
牧谷トンネル					Y2999 (1^ 1/2)
制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-1	1	基			V0001 00 単第0 -0007 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
副制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-2	1			基					V0002 00 単第0 -0008 表	070410
警報表示板・補助警報表示板 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-4	2			基					V0004 00 単第0 -0009 表	070410
押しボタン式通報装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-7	18			基					V0006 00 単第0 -0010 表	070410
非常電話機 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-8	6			基					V0007 00 単第0 -0011 表	070410
東浜トンネル									Y2999 (レバ Ⅱ2)	
制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-1	1			基					V0001 00 単第0 -0007 表	070410
副制御装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-2	1			基					V0002 00 単第0 -0008 表	070410
警報表示板・補助警報表示板 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-4	3			基					V0004 00 単第0 -0009 表	070410
押しボタン式通報装置 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-7	46			基					V0006 00 単第0 -0010 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
非常電話機 個別点検 6ヶ月毎 電気通信施設点検業務積算基準19-8	15		基				V0007	00	単第0 -0011 表	070410
誘導表示板（反射式） 個別点検 6ヶ月毎（清掃のみ） 電気通信施設点検業務積算基準19-9	11		基				V0018	00	単第0 -0018 表	070410
消火器具 粉末消火器 加圧式 6ヶ月毎 R5建築保全業務積算要領34頁	92		本				V1001	00	単第0 -0015 表	070410
直接測量費（人件費、材料費、機械経費）										
安全費							Z0003			
安全費 直接人件費 × 2.5%	1		式				W0001			
電子成果品作成費・業務成果品費							Z0011			
その他							Z0016			
技術管理費 直接人件費 × 10%	1		式				W0001			

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



































