

金抜き設計書

工事設計書

施工年度	令和 05 年度
事業区分	補助
路線名等 河川名等	
工事名	令和5年度橋梁定期点検業務委託
施工位置	東伯郡湯梨浜町内
設計金額	
工事概要	橋梁定期点検 27橋 (委託)

総括情報表

頁0-0002

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	34 鳥取県建設技術センター 実施設計書 当初 05-*****-00001-40 0 1 実施単価 20 湯梨浜町 (旧羽合町) 0-05.09.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 業務区分 工事価格端数処理 消費税率 (%)	当世代 41 一般 (建設) 01 土木 00 千円止め 10.00	前世代	

設計業務委託費

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
設計業務委託費									X3000	
湯梨浜町橋梁定期点検業務委託									Y1999 (レハ [△] #1) E=(X3000設計) その他の設計業務	
計画準備									Y2999 (レハ [△] #2)	
計画準備 幅員 4 m 程度									V0001 0	
	11								単第0-0001 表	050910
計画準備 幅員 8 m 程度									V0002 0	
	8								単第0-0002 表	050910
計画準備 幅員 1.2 m 程度									V0003 0	
	8								単第0-0003 表	050910
定期点検									Y2999 (レハ [△] #2)	
定期点検 特定の溝橋等 幅員 4 m 程度 橋長 2 m 以上 5 m 以下									V00041 0	
	5								単第0-0004 表	050910
定期点検 特定の溝橋等 幅員 4 m 程度 橋長 5 m 以上 10 m 以下									V00042 0	
	1								単第0-0005 表	050910

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員 4 m 程度 橋長 1.5 m 以上 2.0 m 以下									V00074 0	
	3								単第0-0006 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員 4 m 程度 橋長 2.0 m 以上 3.0 m 以下									V00075 0	
	1								単第0-0007 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員 4 m 程度 橋長 5.0 m 以上 9.0 m 以下									V00077 0	
	1								単第0-0008 表	050910
定期点検 特定の溝橋等 幅員 8 m 程度 橋長 5 m 以上 10 m 以下									V00052 0	
	3								単第0-0009 表	050910
定期点検 特定の溝橋等 幅員 8 m 程度 橋長 1.0 m 以上 1.5 m 以下									V00053 0	
	1								単第0-0010 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員 8 m 程度 橋長 2.0 m 以上 3.0 m 以下									V00085 0	
	3								単第0-0011 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員 8 m 程度 橋長 3.0 m 以上 5.0 m 以下									V00086 0	
	1								単第0-0012 表	050910
定期点検 特定の溝橋等 幅員 1.2 m 程度 橋長 5 m 以上 10 m 以下									V00062 0	
	2								単第0-0013 表	050910
定期点検 特定の溝橋等 幅員 1.2 m 程度 橋長 1.0 m 以上 1.5 m 以下									V00063 0	
	2								単第0-0014 表	050910

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度 橋長1.5m超え2.0m以下	1			橋					V00094 0 単第0-0015 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	1			橋					V00095 0 単第0-0016 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度 橋長3.0m超え5.0m以下	1			橋					V00096 0 単第0-0017 表	050910
定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度 橋長5.0m超え9.0m以下	1			橋					V00097 0 単第0-0018 表	050910
報告書作成				一式					Y2999 (レハ [*] ル2)	
報告書作成	27			橋					V0006 0 単第0-0019 表	050910
打合せ協議				一式					Y2999 (レハ [*] ル2)	
打合せ協議 着手時・中間1回・納入時	1			業務					V0007 0 単第0-0020 表	050910
直接人件費										

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
旅費交通費									Z0045	
旅費交通費 (設計) 調査・計画業務	1			一式					STM03002X3 0 単第0-0021 表	050910
特許使用料・製図費等直接労務費									Z0042	
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度 橋長1.5m超え2.0m以下	1			橋					V000720 0 単第0-0022 表	050910
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	1			橋					V000730 0 単第0-0024 表	050910
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度 橋長5.0m超え9.0m以下	1			橋					V000790 0 単第0-0025 表	050910
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度 橋長1.0m超え1.5m以下	1			橋					V000815 0 単第0-0026 表	050910
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	3			橋					V000830 0 単第0-0027 表	050910
橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度 橋長3.0m超え5.0m以下	1			橋					V000850 0 単第0-0028 表	050910

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度 橋長5.0m超え10.0m以下	1			橋					V000910 0 単第0-0029 表	050910
橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度 橋長1.0m超え1.5m以下	2			橋					V000915 0 単第0-0031 表	050910
橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	1			橋					V000930 0 単第0-0032 表	050910
橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度 橋長3.0m超え5.0m以下	1			橋					V000950 0 単第0-0033 表	050910
橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度 橋長5.0m超え9.0m以下	1			橋					V000990 0 単第0-0034 表	050910
電子成果品作成費・業務成果品費									Z0047	
電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	1			一式					STM02018X3 A=6 0 単第0-0035 表	050910
安全費									Z0003	
交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度 橋長1.5m超え2.0m以下	1			橋					V100720 0 単第0-0036 表	050910

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	1			橋					V100730 0 単第0-0038 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度 橋長5.0m超え9.0m以下	1			橋					V100790 0 単第0-0040 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度 橋長1.0m超え1.5m以下	1			橋					V100815 0 単第0-0042 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	3			橋					V100830 0 単第0-0044 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度 橋長3.0m超え5.0m以下	1			橋					V100850 0 単第0-0046 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度 橋長5.0m超え10.0m以下	1			橋					V100910 0 単第0-0047 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度 橋長1.0m超え1.5m以下	2			橋					V100915 0 単第0-0049 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度 橋長2.0m超え3.0m以下	1			橋					V100930 0 単第0-0050 表	050910
交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度 橋長3.0m超え5.0m以下	1			橋					V100950 0 単第0-0052 表	050910

05-*****-00001-40

技術センター

設計業務委託費

内訳書

	費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度 橋長5.0m超え9.0m以下	1			橋					V100990 0	050910
直接経費										単第0-0054 表	
直接原価											
その他原価											
業務原価											
一般管理費等											
業務価格											
消費税相当額											
業務費計											

05-*****-00001-40

技術センター

施工単価表

計画準備
幅員4m程度

V0001

単第0-0001 表

10

橋 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
主任技師 (内業)	1.6			人					R0610	
技師 (A) (内業)	1.0			人					R0620	
技師 (B) (内業)	1.9			人					R0630	
技師 (C) (内業)	3.1			人					R0640	
技師 (D) (技術員) (内業)	1.7			人					R0645	
*** 合計 ***	10			橋						
*** 単位当たり ***	1			橋						

05-*****-00001-40

技術センター

施工単価表

計画準備
幅員8m程度

V0002

単第0-0002 表

頁0-0011

10 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	2.3	人			R0610
技師(A) (内業)	1.4	人			R0620
技師(B) (内業)	2.7	人			R0630
技師(C) (内業)	3.8	人			R0640
技師(D) (技術員) (内業)	2.4	人			R0645
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

05-*****-00001-40

技術センター

施工単価表

計画準備
幅員12m程度

V0003

単第0-0003 表

頁0-0012

10 橋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
主任技師 (内業)	2.7	人			R0610
技師(A) (内業)	1.6	人			R0620
技師(B) (内業)	3.7	人			R0630
技師(C) (内業)	5.1	人			R0640
技師(D) (技術員) (内業)	3.0	人			R0645
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

05-*****-00001-40

技術センター

施工単価表

定期点検

V00097

単第0-0018 表

一般的な桁橋、床版橋

幅員12m程度

橋長5.0m超え9.0m以下

10

橋 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技師 (B) (外業)	8.1	人			R0890
技師 (C) (外業)	8.5	人			R0900
技師 (D) (技術員) (外業)	8.2	人			R0905
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

05-*****-00001-40

技術センター

施工単価表

報告書作成

V0006

単第0-0019 表

10

橋 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
主任技師 (内業)	0.4	人			R0610
技師 (A) (内業)	0.4	人			R0620
技師 (B) (内業)	0.9	人			R0630
技師 (C) (内業)	0.9	人			R0640
技師 (D) (技術員) (内業)	1.3	人			R0645
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

05-*****-00001-40

技術センター

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単価 金額	条件 名称 値称
V00094	定期点検 一般的な桁橋、床版橋	1 橋		
V00095	定期点検 一般的な桁橋、床版橋	1 橋		
V00096	定期点検 一般的な桁橋、床版橋	1 橋		
V00097	定期点検 一般的な桁橋、床版橋	1 橋		
Y2999	報告書作成	★ ★ 式		
V0006	報告書作成	27 橋		
Y2999	打合せ協議	★ ★ 式		
V0007	打合せ協議 着手時・中間1回・納入時	1 業務		
G0000	直接人件費			
Z0045	旅費交通費			
STM03002X3	旅費交通費（設計） 調査・計画業務	1 式		
Z0042	特許使用料・製図費等直接労務費			
V000720	橋梁点検車運転 BT-110相当	1 橋		
V000730	橋梁点検車運転 BT-110相当	1 橋		
V000790	橋梁点検車運転 BT-110相当	1 橋		
V000815	橋梁点検車運転 BT-110相当	1 橋		
V000830	橋梁点検車運転 BT-110相当	3 橋		
V000850	橋梁点検車運転 BT-110相当	1 橋		

05-*****-00001-40

技術センター

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単価 金額	条件 名称 値称
V000910	橋梁点検車運転 BT-200相当	1 橋		
V000915	橋梁点検車運転 BT-200相当	2 橋		
V000930	橋梁点検車運転 BT-200相当	1 橋		
V000950	橋梁点検車運転 BT-200相当	1 橋		
V000990	橋梁点検車運転 BT-200相当	1 橋		
Z0047	電子成果品作成費・業務成果品費			
STM02018X3	電子成果品作成費（設計） その他の設計業務	1 式		A=6 A=その他の設計業務
Z0003	安全費			
V100720	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100730	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100790	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100815	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100830	交通整理員B配置 その他路線	3 橋		
V100850	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100910	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100915	交通整理員B配置 その他路線	2 橋		
V100930	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		
V100950	交通整理員B配置 その他路線	1 橋		

05-*****-00001-40

技術センター

施工一覧表

頁0-0069

コード	番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V00062	0-0013	定期点検 特定の溝橋等 幅員1.2m程度	橋	10		
V00063	0-0014	定期点検 特定の溝橋等 幅員1.2m程度	橋	10		
V00094	0-0015	定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度	橋	10		
V00095	0-0016	定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度	橋	10		
V00096	0-0017	定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度	橋	10		
V00097	0-0018	定期点検 一般的な桁橋、床版橋 幅員1.2m程度	橋	10		
V0006	0-0019	報告書作成	橋	10		
V0007	0-0020	打合せ協議 着手時・中間1回・納入時	業務	1		
STM03002X3	0-0021	旅費交通費(設計) 調査・計画業務	式	1		A=1, C=0
V000720	0-0022	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度	橋	10		
V00010	0-0023	橋梁点検車運転 BT-110相当	日	1		
V000730	0-0024	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度	橋	10		

05-*****-00001-40

技術センター

施工一覧表

頁0-0070

コード	番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条件
V000790	0-0025	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員4m程度	橋	10		
V000815	0-0026	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度	橋	10		
V000830	0-0027	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度	橋	10		
V000850	0-0028	橋梁点検車運転 BT-110相当 幅員8m程度	橋	10		
V000910	0-0029	橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度	橋	10		
V00011	0-0030	橋梁点検車運転 BT-200相当	日	1		
V000915	0-0031	橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度	橋	10		
V000930	0-0032	橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度	橋	10		
V000950	0-0033	橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度	橋	10		
V000990	0-0034	橋梁点検車運転 BT-200相当 幅員1.2m程度	橋	10		
STM02018X3	0-0035	電子成果品作成費(設計) その他の設計業務	式	1		A=6
V100720	0-0036	交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度	橋	10		

05-*****-00001-40

技術センター

施工一覧表

頁0-0071

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
S5160001	0-0037	交通誘導整理	式	1		A=1, C=8.1
V100730	0-0038	交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度	橋	10		
S5160001	0-0039	交通誘導整理	式	1		A=1, C=10.2
V100790	0-0040	交通整理員B配置 その他路線 幅員4m程度	橋	10		
S5160001	0-0041	交通誘導整理	式	1		A=1, C=17.7
V100815	0-0042	交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度	橋	10		
S5160001	0-0043	交通誘導整理	式	1		A=1, C=8.7
V100830	0-0044	交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度	橋	10		
S5160001	0-0045	交通誘導整理	式	1		A=1, C=14.4
V100850	0-0046	交通整理員B配置 その他路線 幅員8m程度	橋	10		
V100910	0-0047	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度	橋	10		
S5160001	0-0048	交通誘導整理	式	1		A=1, C=7.2

05-*****-00001-40

技術センター

施工一覧表

頁0-0072

コード	第番号	名称・規格1・規格2	単位	単位数量	金額	条 件
V100915	0-0049	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度	橋	10		
V100930	0-0050	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度	橋	10		
S5160001	0-0051	交通誘導整理	式	1		A=1, C=16.2
V100950	0-0052	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度	橋	10		
S5160001	0-0053	交通誘導整理	式	1		A=1, C=20.4
V100990	0-0054	交通整理員B配置 その他路線 幅員1.2m程度	橋	10		

05-*****-00001-40

技術センター

