

令和7年度

業務設計書

業務名 : 国道9号を跨ぐ水路橋点検業務委託

業務場所 : 西伯郡大山町豊成外

水路橋点検 位置図



【共通】

業務名：国道9号を跨ぐ水路橋点検業務委託

特記仕様書

第1(目的・主旨)

当事業は、国道9号を跨ぐ水路橋の点検を実施する業務である。

第2(適用範囲)

本業務の履行に当たっては、特に定めのない限り、調達公告日時点で最新の「設計業務共通仕様書」(<https://www.pref.tottori.lg.jp/45149.htm>)によるほか、この特記仕様書によること。

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
追加				業務内容		橋梁点検 ・計画準備 一式 ・現地点検 一式 ・報告書作成 一式 ・打合せ協議 一式
追加				資料の貸与及び返却		本業務において必要となる資料については、初回打合せ時において、双方確認し貸与することとする。
追加				関係官公庁への手続き等		(関係官公庁への手続き状況を記載する。) 関係官公庁等への手続き状況は以下のとおりである。 なお、これら以外の機関と協議が必要となることが想定される場合には、調査職員に速やかに報告すること。 ・国立公園管理者と、構造等について未協議である。 ・河川管理者と占用等について未協議である。 ・水路付替について、管理者と未協議である。 ・砂防指定地内の占用等について未協議である。 ・保安林解除について未協議である。 ・接続する国道管理者と、形状変更について未協議である。 ・埋蔵文化財について、町教育委員会と協議済みである。
追加	1			地元関係者との交渉等		・個人情報の取扱いについては、個人の権利利益を侵害することのないよう留意するとともに、情報を収集する際には、目的の範囲内で行うこと。
追加				成果物の提出		成果物は、下記のとおりとする。 ・報告書 1部 ・電子媒体(CD-ROM 又は DVD-R) 1部 ・紙媒体 1部
追加				疑義等		業務を遂行するうえで疑義を生じた場合は、調査職員と協議し、速やかに処理すること。

【設計業務】

編	章	節	条	見出し	項	特記及び追加仕様事項
1	1		1110	打合せ等	2 4	<p>本業務における打合せ協議は、下記の主要な区切において行うこととし、1回を予定している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・当初・成果納品時 <p>なお、業務着手時及び業務完了時には管理技術者は立ち会うこと。</p>
追加				特殊な条件		<p>(特殊な条件や課題を記載する。)</p> <p>点検実施前に新技術での点検が可能か検討し取りまとめた上で報告すること。</p>

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	89 大山町 設計書 当初 07-*****-00005-10 0 1 実施単価 28 大山町 (旧名和町) 00-07.08.10(0) 5 委託:H23.10以降		
発注区分 施工管理費(地質) 業務区分 工事価格端数処理	当 世 代 41 一般(建設) 01 率分計上しない 01 土木 00 千円止め	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	
水路橋点検									Y1G01 (レベル1) E=(X3000設計) その他の設計業務	
				一式						
計画準備									Y1G0101 (レベル2)	
				一式						
計画準備 幅員4m程度									V0011 00	
	5			橋					単第0 -0001 表	070810
現地点検									Y1G0102 (レベル2)	
				一式						
水路橋 点検									Y1G010201 (レベル3)	
				一式						
定期点検(その他) 幅員4m程度 橋長15m越え20m以下									V0021 00	
	3			橋					単第0 -0002 表	070810
定期点検(その他) 幅員4m程度 橋長20m越え30m以下									V0022 00	
	2			橋					単第0 -0003 表	070810
報告書作成									Y1G0103 (レベル2)	
				一式						

* 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
報告書作成									V0031	00
	5			橋					単第0 -0004 表	070810
打合せ協議									Y1G0104	(レバ 1/2)
				一式						
打合せ 中間無し									V0041	00
	1			業務					単第0 -0005 表	070810
直接人件費										
旅費交通費									Z0045	
旅費交通費(設計) 調査・計画業務以外									STM03001X3	00
	1			一式					A=1,C=0	単第0 -0006 表
										070810
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									STM02018X3	00
	1			一式					A=6	単第0 -0007 表
										070810
安全費									Z0003	

* 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
高所作業車運転									V0051	00
	2			日					単第0 -0008 表	070810
安全費 交通誘導警備員 A									V0061	006
	2			人					単第0 -0009 表	070810
安全費 交通誘導警備員 B									V0062	006
	3			人					単第0 -0010 表	070810
直接経費										
直接原価										
その他原価										
業務原価										
一般管理費等										
業務価格										

計画準備
幅員4m程度

V0011

施工単価表

単第0 -0001 表

頁0-0006

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	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			

施工単価表

単第0 -0002 表

V0021

10

橋 当り

定期点検（その他）
幅員4m程度 橋長15m越え20m以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
技師（B） （内業）	3.1	人			R0630
技師（C） （内業）	3.2	人			R0640
技師（D）（技術員） （内業）	3.2	人			R0645
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

施工単価表

単第0 -0003 表

V0022

定期点検（その他）
幅員4m程度 橋長20m越え30m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） （内業）	3.7	人			R0630
技師（C） （内業）	3.7	人			R0640
技師（D）（技術員） （内業）	3.8	人			R0645
*** 合計 ***	10	橋			
*** 単位当たり ***	1	橋			

施工単価表

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			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	21	L			TTPC00013
高所作業車	1	日			T0001
*** 単位当たり ***	1	日			

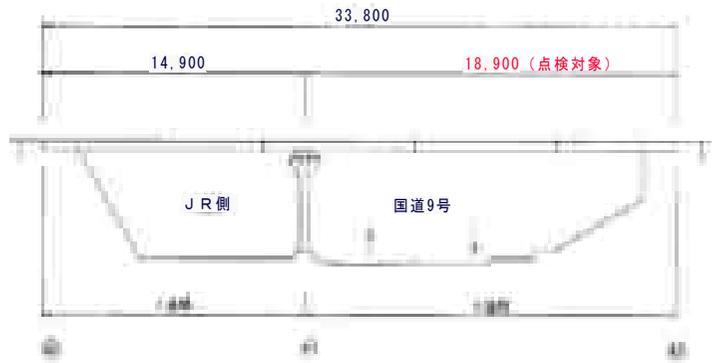
国道9号を跨ぐ水路橋点検業務委託__対象施設

橋梁番号	橋梁名	対象路線の概要				路線名	所在地
		橋長(m)	点検対象橋長(m)	全幅員(m)	径間数(箇所)		
301k891m	⑤号橋	36.7	20.30	0.92	3	豊成用水路	大山町豊成
302k590m	⑥号橋	35.4	19.80	0.92	3	倉谷用水路	大山町倉谷
302k709m	⑦号橋	33.8	18.90	1.50	2	-	大山町倉谷
304k404m	⑧号橋	33.0	18.40	0.92	2	東坪用水路	大山町東坪
-	⑨号橋	28.8	28.80	1.60	1	長野用水路1	大山町松河原

※JR部分の点検は行わない。

側面図

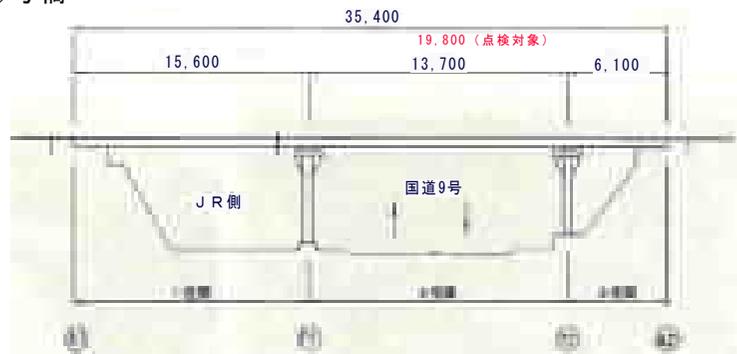
⑦号橋



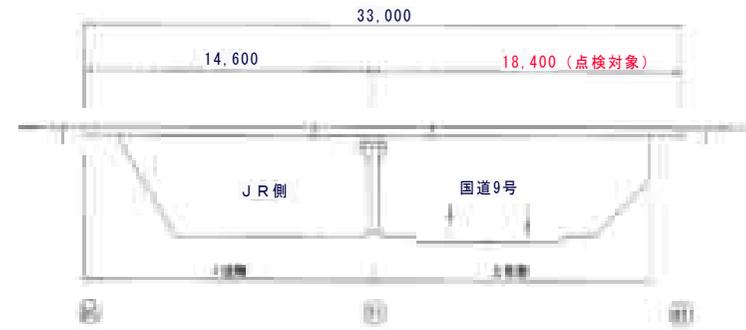
⑨号橋



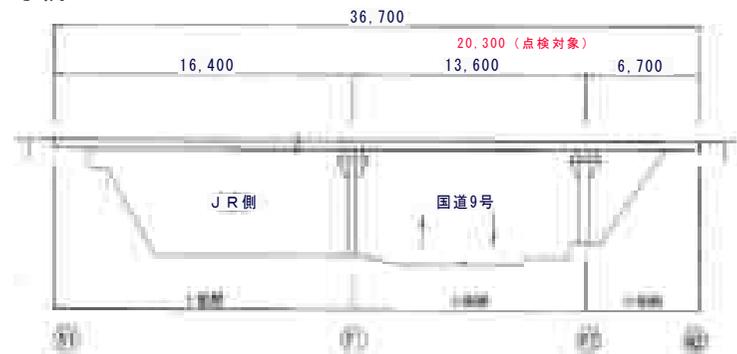
⑥号橋



⑧号橋



⑤号橋



路線名			
国道9号を跨ぐ水路橋点検業務委託			
図名	側面図		
位置	西伯郡大山町豊成外		
縮尺	図示	単位	mm
図号	全 1 葉中の内 1		
令和 7 年度施工		大山町	