

鏡

1. 業務名

業務名	令和 5 年度北条道路橋梁詳細設計業務
履行場所	倉吉河川国道事務所

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 8月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	23873162020008	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 5年 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	212 日間 自 令和 5年 8月 2日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 7月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 7月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
---------	------	---------	--------

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
橋梁設計		式	1		26,886,410			
橋梁設計		式	1		26,886,410			
橋梁詳細設計（共通）		式	1		2,763,910			
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(1)1		2,763,910			内 1 号
橋梁詳細設計（鋼橋上部工）		式	1		12,773,159			
鋼多径間連続鈑桁橋	5 径間, 250m, 基本構造物	橋	1	12,773,159	12,773,159			単 1 号
橋梁詳細設計（橋台工）		式	1		2,027,279			
逆 T 式橋台	基本構造物	基	1	1,201,524	1,201,524			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
逆T式橋台	類似構造物	基	1	825,755	825,755			単 3号
橋梁詳細設計（橋脚工）		式	1		3,929,172			
張出式橋脚	基本構造物	基	1	1,284,537	1,284,537			単 4号
張出式橋脚	類似構造物	基	3	881,545	2,644,635			単 5号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）		式	1		1,923,778			
場所打杭	基本構造物	基	1	1,139,736	1,139,736			単 6号
場所打杭	類似構造物	基	1	784,042	784,042			単 7号
橋梁詳細設計（橋脚基礎工）		式	1		2,961,722			

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 橋梁設計		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
場所打杭	基本構造物	基	1	968,255	968,255			単 8 号
場所打杭	類似構造物	基	3	664,489	1,993,467			単 9 号
橋梁詳細設計（架設計画）		式	1		507,390			
架設計画		工法	1	507,390	507,390			単 10 号
共通		式	1		854,610			
共通（設計業務）		式	1		854,610			
打合せ等		式	1		650,800			
打合せ		式	1		650,800			内 2 号

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 共通		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 11 号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 12 号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 3 号
直接経費		式	1		859,302			
直接経費		式	1		859,302			
旅費交通費		式	1		173,302			

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		173,302			内 4 号
電子成果品作成費		式	1		686,000			
電子成果品作成費		式	1		686,000			内 5 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		28,600,322			
その他原価		式	1		14,813,272			
一般管理費等		式	1		23,376,406			
業務価格		式	1		66,790,000			
消費税相当額		式	1		6,679,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度北条道路橋梁詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
業務委託料		式	1		73,469,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	橋梁詳細設計（共通）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		橋	1	192, 370	192, 370	単 13 号
	施工計画		橋	1	511, 530	511, 530	単 14 号
	動的照査		橋	1	1, 350, 470	1, 350, 470	単 15 号
	関係機関との協議資料作成		業務	1		451, 900	内 6 号
	現地踏査		業務	1		257, 640	内 7 号
計						2, 763, 910	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		650, 800	内 8 号
計						650, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		118, 960	内 9 号
計						118, 960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		27, 508, 398	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		173, 302	直人費×0. 0063
計						173, 302	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	電子成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接人件費		式	1		27, 508, 398	
	電子成果品作成費		式	1		686, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)^0. 45 (千円未満切り捨て)
計						686, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	鋼多径間連続鈑桁橋	5 径間, 250m, 基本構造物	単位	橋	数量	1	単価	12, 773, 159
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		橋	1	785, 280	785, 280	単 16 号	
	設計計算		橋	1	3, 870, 471	3, 870, 471	単 17 号	
	設計図		橋	1	4, 321, 952	4, 321, 952	単 18 号	
	数量計算		橋	1	2, 097, 251	2, 097, 251	単 19 号	
	照査		橋	1	1, 461, 529	1, 461, 529	単 20 号	
	報告書作成		橋	1	236, 676	236, 676	単 21 号	
計						12, 773, 159		
単価						12, 773, 159	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1, 201, 524
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	173, 910	173, 910	単 22 号	
	設計計算		基	1	185, 170	185, 170	単 23 号	
	設計図		基	1	258, 743	258, 743	単 24 号	
	数量計算		基	1	150, 388	150, 388	単 25 号	
	照査		基	1	223, 023	223, 023	単 26 号	
	報告書作成		基	1	124, 440	124, 440	単 27 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	85, 850	85, 850	単 28 号	
計						1, 201, 524		
単価						1, 201, 524	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	825, 755
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	119, 350	119, 350	単 29 号	
	設計計算		基	1	127, 078	127, 078	単 30 号	
	設計図		基	1	177, 569	177, 569	単 31 号	
	数量計算		基	1	103, 208	103, 208	単 32 号	
	照査		基	1	153, 055	153, 055	単 33 号	
	報告書作成		基	1	85, 400	85, 400	単 34 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	60, 095	60, 095	単 35 号	
計						825, 755		
単価						825, 755	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	張出式橋脚	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1, 284, 537
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	116, 178	116, 178	単 36 号	
	設計計算		基	1	260, 763	260, 763	単 37 号	
	設計図		基	1	321, 147	321, 147	単 38 号	
	数量計算		基	1	224, 553	224, 553	単 39 号	
	照査		基	1	236, 283	236, 283	単 40 号	
	報告書作成		基	1	125, 613	125, 613	単 41 号	
計						1, 284, 537		
単価						1, 284, 537	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	張出式橋脚	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	881, 545
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	79, 730	79, 730	単 42 号	
	設計計算		基	1	178, 955	178, 955	単 43 号	
	設計図		基	1	220, 395	220, 395	単 44 号	
	数量計算		基	1	154, 105	154, 105	単 45 号	
	照査		基	1	162, 155	162, 155	単 46 号	
	報告書作成		基	1	86, 205	86, 205	単 47 号	
計						881, 545		
単価						881, 545	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	場所打杭	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1, 139, 736
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	185, 487	185, 487	単 48 号	
	設計計算		基	1	192, 106	192, 106	単 49 号	
	設計図		基	1	160, 466	160, 466	単 50 号	
	数量計算		基	1	163, 281	163, 281	単 51 号	
	照査		基	1	205, 254	205, 254	単 52 号	
	報告書作成		基	1	97, 042	97, 042	単 53 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	136, 100	136, 100	単 54 号	
計						1, 139, 736		
単価						1, 139, 736	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	場所打杭	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	784, 042
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	127, 295	127, 295	単 55 号	
	設計計算		基	1	131, 838	131, 838	単 56 号	
	設計図		基	1	110, 124	110, 124	単 57 号	
	数量計算		基	1	112, 056	112, 056	単 58 号	
	照査		基	1	140, 861	140, 861	単 59 号	
	報告書作成		基	1	66, 598	66, 598	単 60 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	95, 270	95, 270	単 61 号	
計						784, 042		
単価						784, 042	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 8 号	場所打杭	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	968,255
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	155,907	155,907	単 62 号	
	設計計算		基	1	219,504	219,504	単 63 号	
	設計図		基	1	171,360	171,360	単 64 号	
	数量計算		基	1	153,204	153,204	単 65 号	
	照査		基	1	185,762	185,762	単 66 号	
	報告書作成		基	1	82,518	82,518	単 67 号	
計						968,255		
単価						968,255	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 9 号	場所打杭	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	664,489
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	106,995	106,995	単 68 号	
	設計計算		基	1	150,640	150,640	単 69 号	
	設計図		基	1	117,600	117,600	単 70 号	
	数量計算		基	1	105,140	105,140	単 71 号	
	照査		基	1	127,484	127,484	単 72 号	
	報告書作成		基	1	56,630	56,630	単 73 号	
計						664,489		
単価						664,489	円／基	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023.07 2023.07 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 10 号	架設計画		単位	工法	数量	1	単価	507,390
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		工法	1	115,300	115,300	単 74 号	
	設計計算		工法	1	114,020	114,020	単 75 号	
	設計図		工法	1	111,320	111,320	単 76 号	
	数量計算		工法	1	24,920	24,920	単 77 号	
	照査		工法	1	64,490	64,490	単 78 号	
	報告書作成		工法	1	77,340	77,340	単 79 号	
計						507,390		
単価						507,390	円／工法	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	53,750	53,750	単 80 号	
計						53,750		
単価						53,750	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	31,100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100	単 81 号	
計						31,100		
単価						31,100	円／回	