

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務
履行場所	山口県萩市大井地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 7年 3月	7) 施工県	山口県
2) 事務所名	山陰西部国道事務所 計画課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24876750020039	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 6年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	336 日間 自 令和 7年 3月29日 (当初) 至 令和 8年 2月27日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 3月
		14) 前請負業務費	円
		15) 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6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				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		60,998,927			
橋梁設計		式	1		60,998,927			
橋梁詳細設計（共通）		式	1		5,258,740			
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(2)1		4,482,320			内 1号
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(1)1		776,420			内 2号
橋梁詳細設計（鋼橋上部工）		式	1		34,832,076			
鋼多径間連続鈹桁橋	4径間, 220m, 基本構造物, OFFランプ	橋	1	11,527,844	11,527,844			単 1号
鋼多径間連続箱桁橋	4径間, 202m, 基本構造物, ONランプ	橋	1	23,304,232	23,304,232			単 2号

設計内訳書

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				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
橋梁詳細設計（橋台工）		式	1		3,761,345			
逆T式橋台	基本構造物	基	1	1,229,669	1,229,669			単 3号
逆T式橋台	類似構造物	基	3	843,892	2,531,676			単 4号
橋梁詳細設計（橋脚工）		式	1		6,259,070			
張出式橋脚	基本構造物	基	1	1,412,445	1,412,445			単 5号
張出式橋脚	類似構造物	基	5	969,325	4,846,625			単 6号
橋梁詳細設計（橋台基礎工）		式	1		5,025,562			
場所打杭	基本構造物	基	1	1,258,863	1,258,863			単 7号

設計内訳書

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				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	類似構造物	基	1	865,963	865,963			単 8号
深礎杭	基本構造物	基	1	1,718,996	1,718,996			単 9号
深礎杭	類似構造物	基	1	1,181,740	1,181,740			単 10号
橋梁詳細設計（橋脚基礎工）		式	1		4,752,734			
場所打杭	基本構造物	基	1	1,072,519	1,072,519			単 11号
場所打杭	類似構造物	基	5	736,043	3,680,215			単 12号
橋梁詳細設計（架設計画）		式	1		1,109,400			
架設計画		工法	2	554,700	1,109,400			単 13号

設計内訳書

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				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
共通		式	1		989,820			
共通（設計業務）		式	1		989,820			
打合せ等		式	1		763,250			
打合せ		式	1		700,000			内 3号
関係機関打合せ協議		式	1		63,250			内 4号
その他		式	1		91,150			
合同現地踏査		回	1	57,700	57,700			単 14号
照査技術者による報告		回	1	33,450	33,450			単 15号

設計内訳書

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				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
公開成果品作成		式	1		135,420			
公開成果品作成		業務	1		135,420			内 5号
直接経費		式	1		944,000			
直接経費		式	1		944,000			
旅費交通費		式	1		244,000			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		244,000			内 6号
電子成果品作成費		式	1		700,000			
電子成果品作成費		式	1		700,000			内 7号

設計内訳書

業務名	令和6年度大井・萩道路大井ランプ橋橋梁詳細設計業務				業種 項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		62,932,747			
その他原価		式	1		33,089,669			
一般管理費等		式	1		51,707,584			
業務価格		式	1		147,730,000			
消費税相当額		式	1		14,773,000			
業務委託料		式	1		162,503,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	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	2	210,730	421,460	単 16 号
	施工計画		橋	2	559,000	1,118,000	単 17 号
	動的照査		橋	2	1,471,430	2,942,860	単 18 号
計						4,482,320	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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
	関係機関との協議資料作成		業務	1		499,370	内 8 号
	現地踏査		業務	1		277,050	内 9 号
計						776,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3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		700,000	内 10号
計						700,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	関係機関打合せ協議						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	関係機関打合せ協議		機関・回	1	63,250	63,250	単 101号
計						63,250	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5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		135,420	内 11号
計						135,420	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6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		61,447,855	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		244,000	上限244,000円
計						244,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7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		61,447,855	
	電子成果品作成費		式	1		700,000	概略、予備又は詳細設計 上限700千円
計						700,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	鋼多径間連続钣桁橋	4 径間, 220m, 基本構造物, OFFランプ	単位	橋	数量	1	単価	11,527,844
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		橋	1	695,552	695,552	単 19 号	
	設計計算		橋	1	3,458,041	3,458,041	単 20 号	
	設計図		橋	1	3,942,984	3,942,984	単 21 号	
	数量計算		橋	1	1,910,081	1,910,081	単 22 号	
	照査		橋	1	1,309,865	1,309,865	単 23 号	
	報告書作成		橋	1	211,321	211,321	単 24 号	
計							11,527,844	
単価							11,527,844 円/橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	鋼多径間連続桁橋	4 径間, 202m, 基本構造物, ONランプ	単位	橋	数量	1	単価	23,304,232
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		橋	1	1,249,563	1,249,563	単 25 号	
	設計計算		橋	1	7,785,582	7,785,582	単 26 号	
	設計図		橋	1	7,494,720	7,494,720	単 27 号	
	数量計算		橋	1	3,886,359	3,886,359	単 28 号	
	照査		橋	1	2,536,860	2,536,860	単 29 号	
	報告書作成		橋	1	351,148	351,148	単 30 号	
計								23,304,232
単価								23,304,232 円/橋

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,229,669
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	187,588	187,588	単 31 号	
	設計計算		基	1	203,377	203,377	単 32 号	
	設計図		基	1	288,384	288,384	単 33 号	
	数量計算		基	1	171,013	171,013	単 34 号	
	照査		基	1	241,842	241,842	単 35 号	
	報告書作成		基	1	137,465	137,465	単 36 号	
計								1,229,669
単価								1,229,669 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	843,892
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	128,737	128,737	単 37 号	
	設計計算		基	1	139,573	139,573	単 38 号	
	設計図		基	1	197,911	197,911	単 39 号	
	数量計算		基	1	117,362	117,362	単 40 号	
	照査		基	1	165,970	165,970	単 41 号	
	報告書作成		基	1	94,339	94,339	単 42 号	
計						843,892		
単価						843,892	円/基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	張出式橋脚	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	1,412,445
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	125,307	125,307	単 43 号	
	設計計算		基	1	288,099	288,099	単 44 号	
	設計図		基	1	357,459	357,459	単 45 号	
	数量計算		基	1	250,614	250,614	単 46 号	
	照査		基	1	255,969	255,969	単 47 号	
	報告書作成		基	1	134,997	134,997	単 48 号	
計								1,412,445
単価								1,412,445 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	張出式橋脚	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	969,325
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	85,995	85,995	単 49号	
	設計計算		基	1	197,715	197,715	単 50号	
	設計図		基	1	245,315	245,315	単 51号	
	数量計算		基	1	171,990	171,990	単 52号	
	照査		基	1	175,665	175,665	単 53号	
	報告書作成		基	1	92,645	92,645	単 54号	
計						969,325		
単価						969,325	円/基	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 7 号	場所打杭	基本構造物	単位	基	数量	金額	単価
					1		1,258,863
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		基	1	200,440	200,440	単 55 号
	設計計算		基	1	212,364	212,364	単 56 号
	設計図		基	1	182,488	182,488	単 57 号
	数量計算		基	1	185,742	185,742	単 58 号
	照査		基	1	222,411	222,411	単 59 号
	報告書作成		基	1	107,018	107,018	単 60 号
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	148,400	148,400	単 61 号
計						1,258,863	
単価						1,258,863	円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	場所打杭	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	865,963
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	137,557	137,557	単 62 号	
	設計計算		基	1	145,740	145,740	単 63 号	
	設計図		基	1	125,237	125,237	単 64 号	
	数量計算		基	1	127,470	127,470	単 65 号	
	照査		基	1	152,635	152,635	単 66 号	
	報告書作成		基	1	73,444	73,444	単 67 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	103,880	103,880	単 68 号	
計								865,963
単価							865,963	円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	深礎杭	基本構造物	単位	基	数量	金額	単価	1,718,996
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	356,490	356,490	単 69 号	
	設計計算		基	1	323,289	323,289	単 70 号	
	設計図		基	1	211,650	211,650	単 71 号	
	数量計算		基	1	174,267	174,267	単 72 号	
	照査		基	1	253,725	253,725	単 73 号	
	報告書作成		基	1	251,175	251,175	単 74 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	148,400	148,400	単 75 号	
計								1,718,996
単価								1,718,996 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	深礎杭	類似構造物	単位	基	数量	金額	単価	1,181,740
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	244,650	244,650	単 76 号	
	設計計算		基	1	221,865	221,865	単 77 号	
	設計図		基	1	145,250	145,250	単 78 号	
	数量計算		基	1	119,595	119,595	単 79 号	
	照査		基	1	174,125	174,125	単 80 号	
	報告書作成		基	1	172,375	172,375	単 81 号	
	液状化が生じる地盤での耐力照査		基	1	103,880	103,880	単 82 号	
計								1,181,740
単価								1,181,740 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	場所打杭	基本構造物	単位	基	数量	金額	単価	1,072,519
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	168,555	168,555	単 83 号	
	設計計算		基	1	242,811	242,811	単 84 号	
	設計図		基	1	194,820	194,820	単 85 号	
	数量計算		基	1	174,267	174,267	単 86 号	
	照査		基	1	201,490	201,490	単 87 号	
	報告書作成		基	1	90,576	90,576	単 88 号	
計								1,072,519
単価								1,072,519 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 12 号	場所打杭	類似構造物	単 位	基	数 量	1	単 価	736,043
項目	名称・規格	条件	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	設計計画		基	1	115,675	115,675	単 89 号	
	設計計算		基	1	166,635	166,635	単 90 号	
	設計図		基	1	133,700	133,700	単 91 号	
	数量計算		基	1	119,595	119,595	単 92 号	
	照査		基	1	138,278	138,278	単 93 号	
	報告書作成		基	1	62,160	62,160	単 94 号	
計								736,043
単価								736,043 円/基

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 13 号	架設計画		単位	工法	数量	金額	単価
						1	554,700
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	124,310	124,310	単 95 号
	設計計算		工法	1	124,560	124,560	単 96 号
	設計図		工法	1	122,680	122,680	単 97 号
	数量計算		工法	1	28,210	28,210	単 98 号
	照査		工法	1	70,170	70,170	単 99 号
	報告書作成		工法	1	84,770	84,770	単 100 号
計						554,700	
単価						554,700	円/工法

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 14 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	57,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 102 号	
			回	1	57,700	57,700		
計						57,700		
単価						57,700	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.03
歩掛適用年月	2025.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 15 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	33,450
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						単 103 号	
			回	1	33,450	33,450		
計						33,450		
単価						33,450	円/回	