令和５年７月５日

栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務

【業務設計書（公表資料）】

姫路河川国道事務所　工務第一課

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、

ダウンロードを行った個人又は法人における１次利用に限るものとし、

有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

鏡

１．業務名

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務
履行場所	兵庫県姫路市北条１－２５０（姫路河川国道事務所管内）

２．業務内容

１）発注年月　令和　5年 6月 ２）事務所名　姫路河川国道事務所　工務第一課 ３）業務番号　23865121040007 ４）契約区分　単年度（繰越しを含む）の分任官 ５）変更回数 ６）履行期間　239 日間　自　令和　5年 7月 6日 （当初）　至　令和　6年 2月29日 （第　回変更）至　年　月　日	７）施工県　兵庫県 ８）地　区　姫路市・飾磨郡・揖保郡他 ９）河川・路線　栗栖川 １０）設計年月　令和　5年 6月 １１）労務費一括割増　0% １２）単価適用年月　令和　5年 6月 １３）歩掛適用年月　令和　5年 6月 １４）前請負業務費　円 １５）前契約額　円
設計説明 本業務は、揖保川水系栗栖川の新宮・芝田地区における築堤修正設計等を実施することを目的とする業務である。	業務内容 築堤・護岸修正設計　1式、樋門修正設計　1式、芝田橋人道橋撤去詳細設計　1式、上水道移設詳細設計　1式、宮内川橋梁詳細設計　1式、関係機関協議資料作成　1式

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	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計

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
河川構造物設計		式	1		18,879,860			
護岸設計		式	1		2,496,794			
築堤・護岸修正設計		式	1		2,496,794			
築堤・護岸修正設計	左岸4.4k+70m～5.0k+100m	式	1		2,496,794			内　1 号
樋門設計		式	1		4,687,090			
樋門修正設計		式	1		4,687,090			
樋門修正設計	宮内川樋門	式	1		4,687,090			内　2 号
橋梁撤去設計		式	1		3,655,777			

設計内訳書

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計

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
橋梁撤去詳細設計		式	1		3,655,777			
芝田橋人道橋撤去詳細設計		式	1		3,655,777			内　3 号
上水道移設設計		式	1		2,580,708			
上水道移設詳細設計		式	1		2,580,708			
上水道移設詳細設計		式	1		2,580,708			内　4 号
橋梁設計		式	1		4,620,281			
橋梁詳細設計		式	1		4,620,281			
宮内川橋梁詳細設計		式	1		4,620,281			内　5 号

設計内訳書

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	業 種 項 目	設計業務 河川構造物設計

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
関係機関協議資料作成		式	1		839,210			
樋門占用申請書類		式	1		322,080			
樋門占用申請書類		式	1		322,080			内　6 号
市道占用申請書類		式	1		517,130			
市道占用申請書類		式	1		517,130			内　7 号
共通		式	1		534,160			
共通（設計業務）		式	1		534,160			
打合せ等		式	1		384,100			

設計内訳書

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	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
打合せ		式	1		325,400			内 8 号
関係機関打合せ協議		機関	1	58,700	58,700			単 1 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 2 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 9 号
直接経費		式	1		701,079			
直接経費		式	1		701,079			

設計内訳書

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	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
旅費交通費		式	1		120,079			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		120,079			内　10 号
電子成果品作成費		式	1		581,000			
電子成果品作成費		式	1		581,000			内　11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		20,115,099			
その他原価		式	1		10,263,971			
一般管理費等		式	1		16,350,930			
業務価格		式	1		46,730,000			

設計内訳書

業務名	栗栖川新宮・芝田地区築堤修正設計等業務	業 種 項 目	設計業務 消費税相当額

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
消費税相当額		式	1		4,673,000			
業務委託料		式	1		51,403,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　1 号	築堤・護岸修正設計		左岸4.4k+70m～5.0k+100m				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		238,863	内　12 号
	図面作成		式	1		1,112,238	内　13 号
	数量計算		式	1		391,618	内　14 号
	照査		式	1		444,771	内　15 号
	報告書作成		式	1		309,304	内　16 号
計						2,496,794	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　2 号	樋門修正設計		宮内川樋門				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		184,905	内　17 号
	基本事項の決定		式	1		491,425	内　18 号
	構造設計		式	1		1,348,695	内　19 号
	施工計画		式	1		310,457	内　20 号
	図面作成		式	1		655,758	内　21 号
	数量計算		式	1		462,702	内　22 号
	概算工事費の算出		式	1		297,166	内　23 号
	照査		式	1		531,399	内　24 号
	報告書作成		式	1		404,583	内　25 号
計						4,687,090	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　3 号	芝田橋人道橋撤去詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		147,216	内　26 号
	現地踏査		式	1		100,419	内　27 号
	基本事項の決定		式	1		244,677	内　28 号
	構造設計		式	1		179,948	内　29 号
	施工計画		式	1		968,530	内　30 号
	仮設備設計		式	1		384,346	内　31 号
	図面作成		式	1		593,711	内　32 号
	数量計算		式	1		430,491	内　33 号
	概算工事費の算出		式	1		151,816	内　34 号
	照査		式	1		213,271	内　35 号
	報告書作成		式	1		241,352	内　36 号

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　　3 号	芝田橋人道橋撤去詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
計						3,655,777	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　4 号	上水道移設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		123,103	内　37 号
	基本事項の検討		式	1		422,392	内　38 号
	構造設計		式	1		491,619	内　39 号
	施工計画検討		式	1		364,833	内　40 号
	仮設備設計		式	1		290,292	内　41 号
	数量計算		式	1		280,357	内　42 号
	概算工事費の算出		式	1		307,611	内　43 号
	照査		式	1		184,089	内　44 号
	報告書作成		式	1		116,412	内　45 号
計						2,580,708	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　5 号	宮内川橋梁詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		359,366	内　46 号
	現地踏査		式	1		243,688	内　47 号
	設計計算		式	1		680,074	内　48 号
	設計図		式	1		1,025,885	内　49 号
	数量計算		式	1		620,160	内　50 号
	概算工事費の算出		式	1		637,357	内　51 号
	照査		式	1		704,320	内　52 号
	報告書作成		式	1		349,431	内　53 号
計						4,620,281	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　6 号	樋門占用申請書類						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	芝田排水樋管占用申請書類		式	1		322,080	内　54 号
計						322,080	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　7 号	市道占用申請書類						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	新宮地区兼用道路（市道）占用申請書類		式	1		517,130	内　55 号
計						517,130	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　8 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		325,400	内　56 号
計						325,400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　9 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　57 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　10 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		19,060,300	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		120,079	直人費×0.0063
計						120,079	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　11 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		19,060,300	
	電子成果品作成費		式	1		581,000	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						581,000	

築堤・護岸修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　12 号	設計計画						
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		234,180	
	主任技師		人	0.9	62,200	55,980	
	技師（A）		人	1.2	55,200	66,240	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	0.6	35,600	21,360	
直接経費			式	1		4,683	
	電子計算機使用料		式	1		4,683	直接人件費の 2 %
計						238,863	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　13 号	図面作成						
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		1,090,430	
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220	
	技師（A）		人	0.6	55,200	33,120	
	技師（B）		人	4.9	45,300	221,970	
	技師（C）		人	8.2	35,600	291,920	
	技術員		人	17	31,600	537,200	
直接経費			式	1		21,808	
	電子計算機使用料		式	1		21,808	直接人件費の 2 %
計						1,112,238	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　14 号	数量計算						
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		383,940	
	技師（B）		人	1.4	45,300	63,420	
	技師（C）		人	3.5	35,600	124,600	
	技術員		人	6.2	31,600	195,920	
直接経費			式	1		7,678	
	電子計算機使用料		式	1		7,678	直接人件費の 2 %
計						391,618	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　15 号	照査						
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		436,050	
	主任技師		人	1.2	62,200	74,640	
	技師（A）		人	1.5	55,200	82,800	
	技師（B）		人	4.5	45,300	203,850	
	技師（C）		人	2.1	35,600	74,760	
直接経費			式	1		8,721	
	電子計算機使用料		式	1		8,721	直接人件費の 2 %
計						444,771	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　16 号	報告書作成						
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		303,240	
	主任技師		人	1.2	62,200	74,640	
	技師（A）		人	2.5	55,200	138,000	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
直接経費			式	1		6,064	
	電子計算機使用料		式	1		6,064	直接人件費の 2 %
計						309,304	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　17 号	設計計画						
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		181,280	
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100	
	技師（A）		人	1.9	55,200	104,880	
	技師（B）		人	1	45,300	45,300	
直接経費			式	1		3,625	
	電子計算機使用料		式	1		3,625	直接人件費の 2 %
計						184,905	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　18 号	基本事項の決定						
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		481,790	
	理事・技師長		人	0.9	70,900	63,810	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	2.2	55,200	121,440	
	技師（B）		人	3.8	45,300	172,140	
直接経費			式	1		9,635	
	電子計算機使用料		式	1		9,635	直接人件費の 2 %
計						491,425	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　19 号	構造設計						
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		1,322,250	
	主任技師		人	1.4	62,200	87,080	
	技師（A）		人	3.4	55,200	187,680	
	技師（B）		人	8.9	45,300	403,170	
	技師（C）		人	9.4	35,600	334,640	
	技術員		人	9.8	31,600	309,680	
直接経費			式	1		26,445	
	電子計算機使用料		式	1		26,445	直接人件費の 2 %
計						1,348,695	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　20 号	施工計画						
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		304,370	
	主任技師		人	0.8	62,200	49,760	
	技師（A）		人	1.4	55,200	77,280	
	技師（B）		人	2.5	45,300	113,250	
	技師（C）		人	1.8	35,600	64,080	
直接経費			式	1		6,087	
	電子計算機使用料		式	1		6,087	直接人件費の 2 %
計						310,457	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　21 号	図面作成						
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		642,900	
	技師（A）		人	0.3	55,200	16,560	
	技師（B）		人	3.4	45,300	154,020	
	技師（C）		人	5.9	35,600	210,040	
	技術員		人	8.3	31,600	262,280	
直接経費			式	1		12,858	
	電子計算機使用料		式	1		12,858	直接人件費の 2 %
計						655,758	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　22 号	数量計算						
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		453,630	
	技師（B）		人	1.9	45,300	86,070	
	技師（C）		人	4.2	35,600	149,520	
	技術員		人	6.9	31,600	218,040	
直接経費			式	1		9,072	
	電子計算機使用料		式	1		9,072	直接人件費の 2 %
計						462,702	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　23 号	概算工事費の算出						
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		291,340	
	技師（A）		人	1.2	55,200	66,240	
	技師（B）		人	1.8	45,300	81,540	
	技師（C）		人	3.5	35,600	124,600	
	技術員		人	0.6	31,600	18,960	
直接経費			式	1		5,826	
	電子計算機使用料		式	1		5,826	直接人件費の 2 %
計						297,166	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　24 号	照査						
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		520,980	
	理事・技師長		人	1.5	70,900	106,350	
	主任技師		人	1	62,200	62,200	
	技師（A）		人	1.9	55,200	104,880	
	技師（B）		人	3.5	45,300	158,550	
	技師（C）		人	2.5	35,600	89,000	
直接経費			式	1		10,419	
	電子計算機使用料		式	1		10,419	直接人件費の 2 %
計						531,399	

樋門修正設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　25 号	報告書作成						
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		396,650	
	主任技師		人	1.4	62,200	87,080	
	技師（A）		人	2.9	55,200	160,080	
	技師（B）		人	3.3	45,300	149,490	
直接経費			式	1		7,933	
	電子計算機使用料		式	1		7,933	直接人件費の 2 %
計						404,583	

芝田橋人道橋撤去詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　26 号	設計計画						
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		144,330	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	1.2	55,200	66,240	
	技師（B）		人	0.9	45,300	40,770	
直接経費			式	1		2,886	
	電子計算機使用料		式	1		2,886	直接人件費の 2 %
計						147,216	

芝田橋人道橋撤去詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　27 号	現地踏査						
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		98,450	
	主任技師		人	0.8	62,200	49,760	
	技師（A）		人	0.8	55,200	44,160	
	技師（B）		人	0.1	45,300	4,530	
直接経費			式	1		1,969	
	電子計算機使用料		式	1		1,969	直接人件費の 2 %
計						100,419	

芝田橋人道橋撤去詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　28 号	基本事項の決定						
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		239,880	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	1.4	35,600	49,840	
	技術員		人	1.4	31,600	44,240	
直接経費			式	1		4,797	
	電子計算機使用料		式	1		4,797	直接人件費の 2 %
計						244,677	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　29 号	構造設計						
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		176,420	
	技師（A）		人	0.6	55,200	33,120	
	技師（B）		人	1.4	45,300	63,420	
	技師（C）		人	1.8	35,600	64,080	
	技術員		人	0.5	31,600	15,800	
直接経費			式	1		3,528	
	電子計算機使用料		式	1		3,528	直接人件費の 2 %
計						179,948	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　30 号	施工計画						
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		949,540	
	主任技師		人	2.1	62,200	130,620	
	技師（A）		人	6.4	55,200	353,280	
	技師（B）		人	8	45,300	362,400	
	技師（C）		人	2.9	35,600	103,240	
直接経費			式	1		18,990	
	電子計算機使用料		式	1		18,990	直接人件費の 2 %
計						968,530	

芝田橋人道橋撤去詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　31 号	仮設備設計						
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		376,810	
	技師（A）		人	0.5	55,200	27,600	
	技師（B）		人	2.9	45,300	131,370	
	技師（C）		人	3.9	35,600	138,840	
	技術員		人	2.5	31,600	79,000	
直接経費			式	1		7,536	
	電子計算機使用料		式	1		7,536	直接人件費の 2 %
計						384,346	

芝田橋人道橋撤去詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　32 号	図面作成						
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		582,070	
	技師（B）		人	1.5	45,300	67,950	
	技師（C）		人	4.5	35,600	160,200	
	技術員		人	11.2	31,600	353,920	
直接経費			式	1		11,641	
	電子計算機使用料		式	1		11,641	直接人件費の 2 %
計						593,711	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　33 号	数量計算						
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		422,050	
	技師（B）		人	0.9	45,300	40,770	
	技師（C）		人	2.1	35,600	74,760	
	技術員		人	9.7	31,600	306,520	
直接経費			式	1		8,441	
	電子計算機使用料		式	1		8,441	直接人件費の 2 %
計						430,491	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　34 号	概算工事費の算出						
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		148,840	
	技師（A）		人	0.5	55,200	27,600	
	技師（B）		人	0.8	45,300	36,240	
	技師（C）		人	1.5	35,600	53,400	
	技術員		人	1	31,600	31,600	
直接経費			式	1		2,976	
	電子計算機使用料		式	1		2,976	直接人件費の 2 %
計						151,816	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　35 号	照査						
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		209,090	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	1.4	55,200	77,280	
	技師（B）		人	1.3	45,300	58,890	
	技師（C）		人	1	35,600	35,600	
直接経費			式	1		4,181	
	電子計算機使用料		式	1		4,181	直接人件費の 2 %
計						213,271	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　36 号	報告書作成						
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		236,620	
	主任技師		人	0.2	62,200	12,440	
	技師（A）		人	1.2	55,200	66,240	
	技師（B）		人	1.4	45,300	63,420	
	技師（C）		人	2.3	35,600	81,880	
	技術員		人	0.4	31,600	12,640	
直接経費			式	1		4,732	
	電子計算機使用料		式	1		4,732	直接人件費の 2 %
計						241,352	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　37 号	設計計画						
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		120,690	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	1.1	55,200	60,720	
	技師（B）		人	0.5	45,300	22,650	
直接経費			式	1		2,413	
	電子計算機使用料		式	1		2,413	直接人件費の 2 %
計						123,103	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　38 号	基本事項の検討						
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		414,110	
	理事・技師長		人	0.1	70,900	7,090	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	1.9	55,200	104,880	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	3	35,600	106,800	
	技術員		人	0.7	31,600	22,120	
直接経費			式	1		8,282	
	電子計算機使用料		式	1		8,282	直接人件費の 2 %
計						422,392	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　39 号	構造設計						
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		481,980	
	主任技師		人	0.7	62,200	43,540	
	技師（A）		人	1.2	55,200	66,240	
	技師（B）		人	4	45,300	181,200	
	技師（C）		人	4.3	35,600	153,080	
	技術員		人	1.2	31,600	37,920	
直接経費			式	1		9,639	
	電子計算機使用料		式	1		9,639	直接人件費の 2 %
計						491,619	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　40 号	施工計画検討						
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		357,680	
	主任技師		人	0.9	62,200	55,980	
	技師（A）		人	2.2	55,200	121,440	
	技師（B）		人	2.6	45,300	117,780	
	技師（C）		人	1.4	35,600	49,840	
	技術員		人	0.4	31,600	12,640	
直接経費			式	1		7,153	
	電子計算機使用料		式	1		7,153	直接人件費の 2 %
計						364,833	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　41 号	仮設備設計						
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		284,600	
	技師（A）		人	0.9	55,200	49,680	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	2.9	35,600	103,240	
	技術員		人	1.3	31,600	41,080	
直接経費			式	1		5,692	
	電子計算機使用料		式	1		5,692	直接人件費の 2 %
計						290,292	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　42 号	数量計算						
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		274,860	
	技師（A）		人	0.3	55,200	16,560	
	技師（B）		人	1.4	45,300	63,420	
	技師（C）		人	2.9	35,600	103,240	
	技術員		人	2.9	31,600	91,640	
直接経費			式	1		5,497	
	電子計算機使用料		式	1		5,497	直接人件費の 2 %
計						280,357	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　43 号	概算工事費の算出						
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		301,580	
	主任技師		人	0.3	62,200	18,660	
	技師（A）		人	1	55,200	55,200	
	技師（B）		人	2.4	45,300	108,720	
	技師（C）		人	2.1	35,600	74,760	
	技術員		人	1.4	31,600	44,240	
直接経費			式	1		6,031	
	電子計算機使用料		式	1		6,031	直接人件費の 2 %
計						307,611	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　44 号	照査						
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		180,480	
	主任技師		人	0.6	62,200	37,320	
	技師（A）		人	0.7	55,200	38,640	
	技師（B）		人	1.6	45,300	72,480	
	技師（C）		人	0.9	35,600	32,040	
直接経費			式	1		3,609	
	電子計算機使用料		式	1		3,609	直接人件費の 2 %
計						184,089	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　45 号	報告書作成						
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		114,130	
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220	
	技師（A）		人	0.8	55,200	44,160	
	技師（B）		人	0.7	45,300	31,710	
	技師（C）		人	0.9	35,600	32,040	
直接経費			式	1		2,282	
	電子計算機使用料		式	1		2,282	直接人件費の 2 %
計						116,412	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　46 号	設計計画						
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		352,320	
	理事・技師長		人	0.1	70,900	7,090	
	主任技師		人	1.7	62,200	105,740	
	技師（A）		人	3.6	55,200	198,720	
	技師（B）		人	0.9	45,300	40,770	
直接経費			式	1		7,046	
	電子計算機使用料		式	1		7,046	直接人件費の 2 %
計						359,366	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　47 号	現地踏査						
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		238,910	
	主任技師		人	1.1	62,200	68,420	
	技師（A）		人	1.5	55,200	82,800	
	技師（B）		人	1.7	45,300	77,010	
	技師（C）		人	0.3	35,600	10,680	
直接経費			式	1		4,778	
	電子計算機使用料		式	1		4,778	直接人件費の 2 %
計						243,688	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　48 号	設計計算						
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		666,740	
	主任技師		人	0.2	62,200	12,440	
	技師（A）		人	1.7	55,200	93,840	
	技師（B）		人	6.2	45,300	280,860	
	技師（C）		人	6.7	35,600	238,520	
	技術員		人	1.3	31,600	41,080	
直接経費			式	1		13,334	
	電子計算機使用料		式	1		13,334	直接人件費の 2 %
計						680,074	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　49 号	設計図						
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		1,005,770	
	技師（B）		人	5.3	45,300	240,090	
	技師（C）		人	11.3	35,600	402,280	
	技術員		人	11.5	31,600	363,400	
直接経費			式	1		20,115	
	電子計算機使用料		式	1		20,115	直接人件費の 2 %
計						1,025,885	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　50 号	数量計算						
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		608,000	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
	技師（C）		人	6.9	35,600	245,640	
	技術員		人	8.6	31,600	271,760	
直接経費			式	1		12,160	
	電子計算機使用料		式	1		12,160	直接人件費の 2 %
計						620,160	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　51 号	概算工事費の算出						
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		624,860	
	技師（A）		人	1.6	55,200	88,320	
	技師（B）		人	4.2	45,300	190,260	
	技師（C）		人	5.2	35,600	185,120	
	技術員		人	5.1	31,600	161,160	
直接経費			式	1		12,497	
	電子計算機使用料		式	1		12,497	直接人件費の 2 %
計						637,357	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　52 号	照査						
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		690,510	
	理事・技師長		人	0.4	70,900	28,360	
	主任技師		人	1.5	62,200	93,300	
	技師（A）		人	3.3	55,200	182,160	
	技師（B）		人	6.1	45,300	276,330	
	技師（C）		人	3.1	35,600	110,360	
直接経費			式	1		13,810	
	電子計算機使用料		式	1		13,810	直接人件費の 2 %
計						704,320	

宮内川橋梁詳細設計

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　53 号	報告書作成						
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		342,580	
	技師（A）		人	1.1	55,200	60,720	
	技師（B）		人	3	45,300	135,900	
	技師（C）		人	4.1	35,600	145,960	
直接経費			式	1		6,851	
	電子計算機使用料		式	1		6,851	直接人件費の 2 %
計						349,431	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　54 号	芝田排水樋管占用申請書類						
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		322,080	
	主任技師		人	0.1	62,200	6,220	
	技師（A）		人	0.9	55,200	49,680	
	技師（B）		人	1.4	45,300	63,420	
	技師（C）		人	2.5	35,600	89,000	
	技術員		人	3.6	31,600	113,760	
計						322,080	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　55 号	新宮地区兼用道路（市道）占用申請書類						
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		517,130	
	主任技師		人	0.3	62,200	18,660	
	技師（A）		人	1.3	55,200	71,760	
	技師（B）		人	2.3	45,300	104,190	
	技師（C）		人	4	35,600	142,400	
	技術員		人	5.7	31,600	180,120	
計						517,130	

打合せ

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　56 号	打合せ						
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		325,400	
	主任技師		人	2	62,200	124,400	
	技師（A）		人	2	55,200	110,400	
	技師（B）		人	2	45,300	90,600	
計						325,400	

2 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

内　57 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
直接人件費			式	1		118,960	
	技師（C）		人	1.3	35,600	46,280	
	技術員		人	2.3	31,600	72,680	
計						118,960	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量	1	単価	58,700
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	58,700	58,700	単 3 号	
計						58,700		
単価						58,700	円／機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 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 4 号	
計						31,100		
単価						31,100	円／回	

関係機関打合せ協議

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	関係機関打合せ協議		単位	機関・回	数量	1	単価	58,700
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		58,700		
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
	技師（A）		人	0.5	55,200	27,600		
計						58,700		
単価						58,700	円／機関・回	

照査技術者による報告

2 次 単 価 表

単価適用年月	2023.06
歩掛適用年月	2023.06
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0　0

単　4 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	
直接人件費			式	1		31,100		
	主任技師		人	0.5	62,200	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円／回	