



誰もが住んでみたい村に  
農業農村整備

令和7年度

広域農業基盤整備管理調査

大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

# 積算書

(当初)

九州農政局  
北部九州土地改良調査管理事務所













事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費				20,835,000	
・直接人件費	1.000	式		20,835,000	
・・直接人件費	1.000	式		20,835,000	
・・・設計作業費 平川頭首工実施設計	1.000	式	16,075,000	16,075,000	1式当たり
S63007 準備作業 現地調査	1.000	式	458,300	458,300	歩A・単A S単 43号
S63003 準備作業 資料の検討	1.000	式	602,390	602,390	歩A・単A S単 1号
S63003 設計計画 河川計画の整理	1.000	式	476,600	476,600	歩A・単A S単 2号
S63003 設計計画 位置の検討	1.000	式	883,440	883,440	歩A・単A S単 3号
S63003 設計計画 形式の検討	1.000	式	561,690	561,690	歩A・単A S単 4号
S63003 平面・縦断計画	1.000	式	509,810	509,810	歩A・単A S単 5号
S63003 水利計算 河川水位の検討	1.000	式	195,600	195,600	歩A・単A S単 6号
S63003 水利計算 躯体及び護床工	1.000	式	377,440	377,440	歩A・単A S単 7号
S63003 水利計算 取水工	1.000	式	400,430	400,430	歩A・単A S単 8号
S63003 構造計算 躯体	1.000	式	140,530	140,530	歩A・単A S単 9号
S63003 構造計算 護岸工	1.000	式	563,100	563,100	歩A・単A S単 10号
S63003 構造計算 管理室	1.000	式	490,180	490,180	歩A・単A S単 11号
S63003 基礎の検討	1.000	式	237,440	237,440	歩A・単A S単 12号
S63003 設計図作成 河川計画図	1.000	式	302,960	302,960	歩A・単A S単 13号
S63003 設計図作成 一般図	1.000	式	435,770	435,770	歩A・単A S単 14号
S63003 設計図作成 堰体	1.000	式	1,098,880	1,098,880	歩A・単A S単 15号
S63003 設計図作成 護岸工	1.000	式	942,890	942,890	歩A・単A S単 16号
S63003 設計図作成 管理室	1.000	式	653,830	653,830	歩A・単A S単 17号
S63003 設計図作成 土工	1.000	式	358,790	358,790	歩A・単A S単 18号
S63003 仮設計画	1.000	式	1,349,580	1,349,580	歩A・単A S単 19号
S63003 数量計算	1.000	式	1,529,830	1,529,830	歩A・単A S単 20号
S63003 施工計画	1.000	式	1,395,450	1,395,450	歩A・単A S単 21号
S63003 特別仕様書	1.000	式	328,910	328,910	歩A・単A S単 22号
S63003 概算工事費積算	1.000	式	263,350	263,350	歩A・単A S単 23号
S63003 管理規定の検討	1.000	式	834,600	834,600	歩A・単A S単 24号
S63003 照査	1.000	式	133,800	133,800	歩A・単A S単 25号
S63003 点検取りまとめ	1.000	式	549,650	549,650	歩A・単A S単 26号
合計				16,075,240	
・・・設計作業費 平川頭首工水門設備実施設計	1.000	式	2,999,000	2,999,000	1式当たり
S63007 現地調査	1.000	式	108,100	108,100	歩A・単A S単 44号
S63003 設計計画	1.000	式	363,560	363,560	歩A・単A S単 27号
S63003 基本事項	1.000	式	319,420	319,420	歩A・単A S単 28号
S63003 詳細事項	1.000	式	428,180	428,180	歩A・単A S単 29号
S63003 設計計算	1.000	式	577,850	577,850	歩A・単A S単 30号
S63003 設計図	1.000	式	777,380	777,380	歩A・単A S単 31号
S63003 材料計算	1.000	式	210,440	210,440	歩A・単A S単 32号
S63003 照査	1.000	式	64,990	64,990	歩A・単A S単 33号
S63003 概算工事費	1.000	式	148,750	148,750	歩A・単A S単 34号





事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S63003	*** S単-1号 *** 準備作業 資料の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	602,390		歩A・単A
S63003	*** S単-2号 *** 設計計画 河川計画の整理 設計労務(直接人件費内業)		式	476,600		歩A・単A
S63003	*** S単-3号 *** 設計計画 位置の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	883,440		歩A・単A
S63003	*** S単-4号 *** 設計計画 形式の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	561,690		歩A・単A
S63003	*** S単-5号 *** 平面・縦断計画 設計労務(直接人件費内業)		式	509,810		歩A・単A
S63003	*** S単-6号 *** 水利計算 河川水位の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	195,600		歩A・単A
S63003	*** S単-7号 *** 水利計算 躯体及び護床工 設計労務(直接人件費内業)		式	377,440		歩A・単A
S63003	*** S単-8号 *** 水利計算 取水工 設計労務(直接人件費内業)		式	400,430		歩A・単A
S63003	*** S単-9号 *** 構造計算 躯体 設計労務(直接人件費内業)		式	140,530		歩A・単A
S63003	*** S単-10号 *** 構造計算 護岸工 設計労務(直接人件費内業)		式	563,100		歩A・単A
S63003	*** S単-11号 *** 構造計算 管理室 設計労務(直接人件費内業)		式	490,180		歩A・単A
S63003	*** S単-12号 *** 基礎の検討 設計労務(直接人件費内業)		式	237,440		歩A・単A
S63003	*** S単-13号 *** 設計図作成 河川計画図 設計労務(直接人件費内業)		式	302,960		歩A・単A
S63003	*** S単-14号 *** 設計図作成 一般図 設計労務(直接人件費内業)		式	435,770		歩A・単A
S63003	*** S単-15号 *** 設計図作成 躯体 設計労務(直接人件費内業)		式	1,098,880		歩A・単A
S63003	*** S単-16号 *** 設計図作成 護岸工 設計労務(直接人件費内業)		式	942,890		歩A・単A
S63003	*** S単-17号 *** 設計図作成 管理室 設計労務(直接人件費内業)		式	653,830		歩A・単A
S63003	*** S単-18号 *** 設計図作成 土工 設計労務(直接人件費内業)		式	358,790		歩A・単A
S63003	*** S単-19号 *** 仮設計画 設計労務(直接人件費内業)		式	1,349,580		歩A・単A
S63003	*** S単-20号 *** 数量計算 設計労務(直接人件費内業)		式	1,529,830		歩A・単A
S63003	*** S単-21号 *** 施工計画 設計労務(直接人件費内業)		式	1,395,450		歩A・単A
S63003	*** S単-22号 *** 特別仕様書					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
	設計労務(直接人件費内業)		式	328,910		歩A・単A
S63003	*** S単- 23号 *** 概算工事費積算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	263,350		歩A・単A
S63003	*** S単- 24号 *** 管理規定の検討					
	設計労務(直接人件費内業)		式	834,600		歩A・単A
S63003	*** S単- 25号 *** 照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	133,800		歩A・単A
S63003	*** S単- 26号 *** 点検取りまとめ					
	設計労務(直接人件費内業)		式	549,650		歩A・単A
S63003	*** S単- 27号 *** 設計計画					
	設計労務(直接人件費内業)		式	363,560		歩A・単A
S63003	*** S単- 28号 *** 基本事項					
	設計労務(直接人件費内業)		式	319,420		歩A・単A
S63003	*** S単- 29号 *** 詳細事項					
	設計労務(直接人件費内業)		式	428,180		歩A・単A
S63003	*** S単- 30号 *** 設計計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	577,850		歩A・単A
S63003	*** S単- 31号 *** 設計図					
	設計労務(直接人件費内業)		式	777,380		歩A・単A
S63003	*** S単- 32号 *** 材料計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	210,440		歩A・単A
S63003	*** S単- 33号 *** 照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	64,990		歩A・単A
S63003	*** S単- 34号 *** 概算工事費					
	設計労務(直接人件費内業)		式	148,750		歩A・単A
S63003	*** S単- 35号 *** 設計計画					
	設計労務(直接人件費内業)		式	88,690		歩A・単A
S63003	*** S単- 36号 *** 基本事項					
	設計労務(直接人件費内業)		式	91,740		歩A・単A
S63003	*** S単- 37号 *** 詳細事項					
	設計労務(直接人件費内業)		式	115,240		歩A・単A
S63003	*** S単- 38号 *** 設計計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	171,030		歩A・単A
S63003	*** S単- 39号 *** 設計図					
	設計労務(直接人件費内業)		式	169,630		歩A・単A
S63003	*** S単- 40号 *** 材料計算					
	設計労務(直接人件費内業)		式	74,970		歩A・単A
S63003	*** S単- 41号 *** 照査					
	設計労務(直接人件費内業)		式	41,930		歩A・単A
S63003	*** S単- 42号 *** 概算工事費					
	設計労務(直接人件費内業)		式	37,630		歩A・単A
S63007	*** S単- 43号 *** 準備作業 現地調査					
	設計労務(直接人件費外業)		式	458,300		歩A・単A



事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S63003	準備作業 資料の検討		式		1.000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	3.10人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	5.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	3.100	人	66,900	207,390	
R04004	技師(A)	5.000	人	59,600	298,000	
R04005	技師(B)	2.000	人	48,500	97,000	
	合計				602,390	算出数量 1.000 式
	単価		式		602,390	
*** S単-2号 ***						
S63003	設計計画 河川計画の整理		式		1.000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	2.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.50人				
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	2.50人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	2.500	人	66,900	167,250	
R04004	技師(A)	3.500	人	59,600	208,600	
R04006	技師(C)	2.500	人	40,300	100,750	
	合計				476,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		476,600	
*** S単-3号 ***						
S63003	設計計画 位置の検討		式		1.000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	2.30人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	3.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.50人				
	5)技師Bの人数	3.50人				
	6)技師Cの人数	2.30人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	2.300	人	77,500	178,250	
R04003	主任技師	3.500	人	66,900	234,150	
R04004	技師(A)	3.500	人	59,600	208,600	
R04005	技師(B)	3.500	人	48,500	169,750	
R04006	技師(C)	2.300	人	40,300	92,690	
	合計				883,440	算出数量 1.000 式
	単価		式		883,440	
*** S単-4号 ***						
S63003	設計計画 形式の検討		式		1.000	歩A 当たり算出

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.50人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.60人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.40人				
	5)技師Bの人数	3.40人				
	6)技師Cの人数	1.20人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.500	人	77,500	38,750	
R04003	主任技師	1.600	人	66,900	107,040	
R04004	技師(A)	3.400	人	59,600	202,640	
R04005	技師(B)	3.400	人	48,500	164,900	
R04006	技師(C)	1.200	人	40,300	48,360	
	合計				561,690	算出数量 1,000 式
	単価		式		561,690	
	*** S単-5号 ***					
S63003	平面・縦断計画		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.70人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.60人				
	5)技師Bの人数	2.90人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.700	人	77,500	54,250	
R04003	主任技師	1.500	人	66,900	100,350	
R04004	技師(A)	3.600	人	59,600	214,560	
R04005	技師(B)	2.900	人	48,500	140,650	
	合計				509,810	算出数量 1,000 式
	単価		式		509,810	
	*** S単-6号 ***					
S63003	水利計算 河川水位の検討		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.80人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.00人				
	5)技師Bの人数	1.60人				
	6)技師Cの人数	1.60人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	0.800	人	66,900	53,520	
R04005	技師(B)	1.600	人	48,500	77,600	
R04006	技師(C)	1.600	人	40,300	64,480	
	合計				195,600	算出数量 1,000 式
	単価		式		195,600	
	*** S単-7号 ***					
S63003	水利計算 躯体及び護床工		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.80人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.40人				
	5)技師Bの人数	2.40人				
	6)技師Cの人数	1.60人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	0.800	人	66,900	53,520	
R04004	技師 (A)	2.400	人	59,600	143,040	
R04005	技師 (B)	2.400	人	48,500	116,400	
R04006	技師 (C)	1.600	人	40,300	64,480	
	合計				377,440	算出数量 1.000 式
	単 価		式		377,440	
	*** S単- 8号 ***					
S63003	水利計算 取水工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.50人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.200	人	66,900	80,280	
R04004	技師 (A)	3.500	人	59,600	208,600	
R04005	技師 (B)	2.300	人	48,500	111,550	
	合計				400,430	算出数量 1.000 式
	単 価		式		400,430	
	*** S単- 9号 ***					
S63003	構造計算 躯体		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.30人				
	5)技師Bの人数	1.30人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A)	1.300	人	59,600	77,480	
R04005	技師 (B)	1.300	人	48,500	63,050	
	合計				140,530	算出数量 1.000 式
	単 価		式		140,530	
	*** S単- 10号 ***					
S63003	構造計算 護岸工		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.50人				
	5)技師Bの人数	3.70人				
	6)技師Cの人数	2.50人				
	7)技術員の人数	1.30人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04003	主任技師	1.300	人	66,900	86,970	
R04004	技師 (A)	2.500	人	59,600	149,000	
R04005	技師 (B)	3.700	人	48,500	179,450	
R04006	技師 (C)	2.500	人	40,300	100,750	
R04007	技術員	1.300	人	36,100	46,930	
	合計				563,100	算出数量 1.000 式
	単価		式		563,100	
	*** S単- 11号 ***					
S63003	構造計算 管理室		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.20人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	3.50人				
	7)技術員の人数	4.60人				
R04004	技師 (A)	1.200	人	59,600	71,520	
R04005	技師 (B)	2.300	人	48,500	111,550	
R04006	技師 (C)	3.500	人	40,300	141,050	
R04007	技術員	4.600	人	36,100	166,060	
	合計				490,180	算出数量 1.000 式
	単価		式		490,180	
	*** S単- 12号 ***					
S63003	基礎の検討		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.60人				
	5)技師Bの人数	1.60人				
	6)技師Cの人数	1.60人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A)	1.600	人	59,600	95,360	
R04005	技師 (B)	1.600	人	48,500	77,600	
R04006	技師 (C)	1.600	人	40,300	64,480	
	合計				237,440	算出数量 1.000 式
	単価		式		237,440	
	*** S単- 13号 ***					
S63003	設計図作成 河川計画図		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.40人				
	5)技師Bの人数	1.40人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	4.20人				
R04004	技師 (A)	1.400	人	59,600	83,440	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04005	技師 (B)	1.400	人	48,500	67,900	
R04007	技術員	4.200	人	36,100	151,620	
	合計				302,960	算出数量 1.000 式
	単価		式		302,960	
	*** S単- 14号 ***					
S63003	設計図作成 一般図 設計労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0
	2)技師長の人数	0.00人				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0
	3)主任技師の人数	1.10人				冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	4)技師Aの人数	2.10人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	2.10人				
	6)技師Cの人数	2.10人				
	7)技術員の人数	1.40人				
R04003	主任技師	1.100	人	66,900	73,590	
R04004	技師 (A)	2.100	人	59,600	125,160	
R04005	技師 (B)	2.100	人	48,500	101,850	
R04006	技師 (C)	2.100	人	40,300	84,630	
R04007	技術員	1.400	人	36,100	50,540	
	合計				435,770	算出数量 1.000 式
	単価		式		435,770	
	*** S単- 15号 ***					
S63003	設計図作成 堰体 設計労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0
	2)技師長の人数	0.00人				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0
	3)主任技師の人数	2.30人				冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	4)技師Aの人数	4.40人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	6.70人				
	6)技師Cの人数	4.40人				
	7)技術員の人数	5.00人				
R04003	主任技師	2.300	人	66,900	153,870	
R04004	技師 (A)	4.400	人	59,600	262,240	
R04005	技師 (B)	6.700	人	48,500	324,950	
R04006	技師 (C)	4.400	人	40,300	177,320	
R04007	技術員	5.000	人	36,100	180,500	
	合計				1,098,880	算出数量 1.000 式
	単価		式		1,098,880	
	*** S単- 16号 ***					
S63003	設計図作成 護岸工 設計労務(直接人件費内業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0
	2)技師長の人数	0.00人				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0
	3)主任技師の人数	0.80人				冬季補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0
	4)技師Aの人数	4.00人				深夜時間:0.0
	5)技師Bの人数	4.00人				
	6)技師Cの人数	4.80人				
	7)技術員の人数	7.30人				
R04003	主任技師	0.800	人	66,900	53,520	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04004	技師 (A)	4.000	人	59,600	238,400	
R04005	技師 (B)	4.000	人	48,500	194,000	
R04006	技師 (C)	4.800	人	40,300	193,440	
R04007	技術員	7.300	人	36,100	263,530	
	合計				942,890	算出数量 1,000 式
	単 価		式		942,890	
	*** S単- 17号 ***					
S63003	設計図作成 管理室		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.50人				
	5)技師Bの人数	3.50人				
	6)技師Cの人数	3.50人				
	7)技術員の人数	1.50人				
R04003	主任技師	1.200	人	66,900	80,280	
R04004	技師 (A)	3.500	人	59,600	208,600	
R04005	技師 (B)	3.500	人	48,500	169,750	
R04006	技師 (C)	3.500	人	40,300	141,050	
R04007	技術員	1.500	人	36,100	54,150	
	合計				653,830	算出数量 1,000 式
	単 価		式		653,830	
	*** S単- 18号 ***					
S63003	設計図作成 土工		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.20人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	2.30人				
	7)技術員の人数	2.30人				
R04004	技師 (A)	1.200	人	59,600	71,520	
R04005	技師 (B)	2.300	人	48,500	111,550	
R04006	技師 (C)	2.300	人	40,300	92,690	
R04007	技術員	2.300	人	36,100	83,030	
	合計				358,790	算出数量 1,000 式
	単 価		式		358,790	
	*** S単- 19号 ***					
S63003	仮設計画		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	3.40人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	13.50人				
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	3.40人				
	7)技術員の人数	5.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04003	主任技師	3.400	人	66,900	227,460	
R04004	技師(A)	13.500	人	59,600	804,600	
R04006	技師(C)	3.400	人	40,300	137,020	
R04007	技術員	5.000	人	36,100	180,500	
	合計				1,349,580	算出数量 1.000式
	単価		式		1,349,580	
	*** S単- 20号 ***					
S63003	数量計算		式		1.000式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.40人				
	5)技師Bの人数	10.30人				
	6)技師Cの人数	11.40人				
	7)技術員の人数	10.20人				
R04004	技師(A)	3.400	人	59,600	202,640	
R04005	技師(B)	10.300	人	48,500	499,550	
R04006	技師(C)	11.400	人	40,300	459,420	
R04007	技術員	10.200	人	36,100	368,220	
	合計				1,529,830	算出数量 1.000式
	単価		式		1,529,830	
	*** S単- 21号 ***					
S63003	施工計画		式		1.000式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	1.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	3.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	7.50人				
	5)技師Bの人数	7.50人				
	6)技師Cの人数	5.20人				
	7)技術員の人数	2.10人				
R04002	技師長	1.100	人	77,500	85,250	
R04003	主任技師	3.200	人	66,900	214,080	
R04004	技師(A)	7.500	人	59,600	447,000	
R04005	技師(B)	7.500	人	48,500	363,750	
R04006	技師(C)	5.200	人	40,300	209,560	
R04007	技術員	2.100	人	36,100	75,810	
	合計				1,395,450	算出数量 1.000式
	単価		式		1,395,450	
	*** S単- 22号 ***					
S63003	特別仕様書		式		1.000式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.30人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	0.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7) 技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.200	人	66,900	80,280	
R04004	技師 (A)					
		2.300	人	59,600	137,080	
R04005	技師 (B)					
		2.300	人	48,500	111,550	
	合計				328,910	算出数量 1.000 式
	単価		式		328,910	
	*** S単- 23号 ***					
S63003	概算工事費積算		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2) 技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 主任技師の人数	1.20人		深夜時間:0.0		
	4) 技師Aの人数	1.20人				
	5) 技師Bの人数	2.30人				
	6) 技師Cの人数	0.00人				
	7) 技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.200	人	66,900	80,280	
R04004	技師 (A)					
		1.200	人	59,600	71,520	
R04005	技師 (B)					
		2.300	人	48,500	111,550	
	合計				263,350	算出数量 1.000 式
	単価		式		263,350	
	*** S単- 24号 ***					
S63003	管理規定の検討		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2) 技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 主任技師の人数	3.00人		深夜時間:0.0		
	4) 技師Aの人数	4.00人				
	5) 技師Bの人数	4.00人				
	6) 技師Cの人数	5.00人				
	7) 技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		3.000	人	66,900	200,700	
R04004	技師 (A)					
		4.000	人	59,600	238,400	
R04005	技師 (B)					
		4.000	人	48,500	194,000	
R04006	技師 (C)					
		5.000	人	40,300	201,500	
	合計				834,600	算出数量 1.000 式
	単価		式		834,600	
	*** S単- 25号 ***					
S63003	照査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2) 技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3) 主任技師の人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4) 技師Aの人数	0.00人				
	5) 技師Bの人数	0.00人				
	6) 技師Cの人数	0.00人				
	7) 技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		2.000	人	66,900	133,800	
	合計				133,800	算出数量 1.000 式

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		式		133,800	
	*** S単- 26号 ***					
S63003	点検取りまとめ		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	3.00人				
	5)技師Bの人数	3.50人				
	6)技師Cの人数	2.50人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.500	人	66,900	100,350	
R04004	技師 (A)	3.000	人	59,600	178,800	
R04005	技師 (B)	3.500	人	48,500	169,750	
R04006	技師 (C)	2.500	人	40,300	100,750	
	合 計				549,650	算出数量 1,000 式
	単 価		式		549,650	
	*** S単- 27号 ***					
S63003	設計計画		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	1.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.10人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	0.80人				
	7)技術員の人数	0.40人				
R04002	技師長	0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師	1.300	人	66,900	86,970	
R04004	技師 (A)	2.100	人	59,600	125,160	
R04005	技師 (B)	2.000	人	48,500	97,000	
R04006	技師 (C)	0.800	人	40,300	32,240	
R04007	技術員	0.400	人	36,100	14,440	
	合 計				363,560	算出数量 1,000 式
	単 価		式		363,560	
	*** S単- 28号 ***					
S63003	基本事項		式		1,000	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.70人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.60人				
	5)技師Bの人数	2.30人				
	6)技師Cの人数	0.90人				
	7)技術員の人数	0.60人				
R04002	技師長	0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師	0.700	人	66,900	46,830	
R04004	技師 (A)	1.600	人	59,600	95,360	
R04005	技師 (B)	2.300	人	48,500	111,550	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04006	技師 (C)	0.900	人	40,300	36,270	
R04007	技術員	0.600	人	36,100	21,660	
	合計				319,420	算出数量 1.000 式
	単価		式		319,420	
	*** S単- 29号 ***					
S63003	詳細事項		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.90人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.70人				
	5)技師Bの人数	2.70人				
	6)技師Cの人数	2.10人				
	7)技術員の人数	1.20人				
R04002	技師長	0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師	0.900	人	66,900	60,210	
R04004	技師 (A)	1.700	人	59,600	101,320	
R04005	技師 (B)	2.700	人	48,500	130,950	
R04006	技師 (C)	2.100	人	40,300	84,630	
R04007	技術員	1.200	人	36,100	43,320	
	合計				428,180	算出数量 1.000 式
	単価		式		428,180	
	*** S単- 30号 ***					
S63003	設計計算		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.60人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.70人				
	5)技師Bの人数	2.80人				
	6)技師Cの人数	4.40人				
	7)技術員の人数	3.20人				
R04002	技師長	0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師	0.600	人	66,900	40,140	
R04004	技師 (A)	1.700	人	59,600	101,320	
R04005	技師 (B)	2.800	人	48,500	135,800	
R04006	技師 (C)	4.400	人	40,300	177,320	
R04007	技術員	3.200	人	36,100	115,520	
	合計				577,850	算出数量 1.000 式
	単価		式		577,850	
	*** S単- 31号 ***					
S63003	設計図		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.20人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.70人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	1.60人				
	5)技師Bの人数	3.40人				
	6)技師Cの人数	6.00人				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	7)技術員の人数	5.90人				
R04002	技師長	0.200	人	77,500	15,500	
R04003	主任技師	0.700	人	66,900	46,830	
R04004	技師 (A)	1.600	人	59,600	95,360	
R04005	技師 (B)	3.400	人	48,500	164,900	
R04006	技師 (C)	6.000	人	40,300	241,800	
R04007	技術員	5.900	人	36,100	212,990	
	合計				777,380	算出数量 1.000 式
	単価		式		777,380	
	*** S単- 32号 ***					
S63003	材料計算		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.10人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.40人				
	5)技師Bの人数	0.90人				
	6)技師Cの人数	1.50人				
	7)技術員の人数	2.10人				
R04003	主任技師	0.100	人	66,900	6,690	
R04004	技師 (A)	0.400	人	59,600	23,840	
R04005	技師 (B)	0.900	人	48,500	43,650	
R04006	技師 (C)	1.500	人	40,300	60,450	
R04007	技術員	2.100	人	36,100	75,810	
	合計				210,440	算出数量 1.000 式
	単価		式		210,440	
	*** S単- 33号 ***					
S63003	照査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.30人				
	5)技師Bの人数	0.40人				
	6)技師Cの人数	0.10人				
	7)技術員の人数	0.10人				
R04003	主任技師	0.300	人	66,900	20,070	
R04004	技師 (A)	0.300	人	59,600	17,880	
R04005	技師 (B)	0.400	人	48,500	19,400	
R04006	技師 (C)	0.100	人	40,300	4,030	
R04007	技術員	0.100	人	36,100	3,610	
	合計				64,990	算出数量 1.000 式
	単価		式		64,990	
	*** S単- 34号 ***					
S63003	概算工事費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.60人				
	5)技師Bの人数	1.10人				
	6)技師Cの人数	0.70人				
	7)技術員の人数	0.50人				
R04003	主任技師					
		0.200	人	66,900	13,380	
R04004	技師(A)					
		0.600	人	59,600	35,760	
R04005	技師(B)					
		1.100	人	48,500	53,350	
R04006	技師(C)					
		0.700	人	40,300	28,210	
R04007	技術員					
		0.500	人	36,100	18,050	
	合計				148,750	算出数量 1.000 式
	単価		式		148,750	
	*** S単- 35号 ***					
S63003	設計計画		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.30人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.50人				
	5)技師Bの人数	0.40人				
	6)技師Cの人数	0.20人				
	7)技術員の人数	0.10人				
R04002	技師長					
		0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師					
		0.300	人	66,900	20,070	
R04004	技師(A)					
		0.500	人	59,600	29,800	
R04005	技師(B)					
		0.400	人	48,500	19,400	
R04006	技師(C)					
		0.200	人	40,300	8,060	
R04007	技術員					
		0.100	人	36,100	3,610	
	合計				88,690	算出数量 1.000 式
	単価		式		88,690	
	*** S単- 36号 ***					
S63003	基本事項		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.10人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.20人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.40人				
	5)技師Bの人数	0.40人				
	6)技師Cの人数	0.50人				
	7)技術員の人数	0.20人				
R04002	技師長					
		0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師					
		0.200	人	66,900	13,380	
R04004	技師(A)					
		0.400	人	59,600	23,840	
R04005	技師(B)					
		0.400	人	48,500	19,400	
R04006	技師(C)					
		0.500	人	40,300	20,150	
R04007	技術員					
		0.200	人	36,100	7,220	
	合計				91,740	算出数量 1.000 式
	単価		式		91,740	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** S単- 37号 ***					
S63003	詳細事項		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)技師長の人数	0.00人				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)主任技師の人数	0.30人				深夜時間:0.0
	4)技師Aの人数	0.40人				
	5)技師Bの人数	0.60人				
	6)技師Cの人数	0.60人				
	7)技術員の人数	0.50人				
R04003	主任技師	0.300	人	66,900	20,070	
R04004	技師 (A)	0.400	人	59,600	23,840	
R04005	技師 (B)	0.600	人	48,500	29,100	
R04006	技師 (C)	0.600	人	40,300	24,180	
R04007	技術員	0.500	人	36,100	18,050	
	合計				115,240	算出数量 1,000 式
	単価		式		115,240	
	*** S単- 38号 ***					
S63003	設計計算		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)技師長の人数	0.00人				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)主任技師の人数	0.30人				深夜時間:0.0
	4)技師Aの人数	0.60人				
	5)技師Bの人数	0.80人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の人数	1.00人				
R04003	主任技師	0.300	人	66,900	20,070	
R04004	技師 (A)	0.600	人	59,600	35,760	
R04005	技師 (B)	0.800	人	48,500	38,800	
R04006	技師 (C)	1.000	人	40,300	40,300	
R04007	技術員	1.000	人	36,100	36,100	
	合計				171,030	算出数量 1,000 式
	単価		式		171,030	
	*** S単- 39号 ***					
S63003	設計図		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬季補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし
	2)技師長の人数	0.00人				基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	3)主任技師の人数	0.20人				深夜時間:0.0
	4)技師Aの人数	0.50人				
	5)技師Bの人数	0.80人				
	6)技師Cの人数	1.10人				
	7)技術員の人数	1.20人				
R04003	主任技師	0.200	人	66,900	13,380	
R04004	技師 (A)	0.500	人	59,600	29,800	
R04005	技師 (B)	0.800	人	48,500	38,800	
R04006	技師 (C)	1.100	人	40,300	44,330	
R04007	技術員	1.200	人	36,100	43,320	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	合計				169,630	算出数量 1.000 式
	単価		式		169,630	
	*** S単一 40号 ***					
S63003	材料計算		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.10人				
	4)技師Aの人数	0.20人				
	5)技師Bの人数	0.30人				
	6)技師Cの人数	0.50人				
	7)技術員の人数	0.60人				
R04003	主任技師	0.100	人	66,900	6,690	
R04004	技師(A)	0.200	人	59,600	11,920	
R04005	技師(B)	0.300	人	48,500	14,550	
R04006	技師(C)	0.500	人	40,300	20,150	
R04007	技術員	0.600	人	36,100	21,660	
	合計				74,970	算出数量 1.000 式
	単価		式		74,970	
	*** S単一 41号 ***					
S63003	照査		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)技師長の人数	0.10人				
	3)主任技師の人数	0.20人				
	4)技師Aの人数	0.20人				
	5)技師Bの人数	0.10人				
	6)技師Cの人数	0.10人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04002	技師長	0.100	人	77,500	7,750	
R04003	主任技師	0.200	人	66,900	13,380	
R04004	技師(A)	0.200	人	59,600	11,920	
R04005	技師(B)	0.100	人	48,500	4,850	
R04006	技師(C)	0.100	人	40,300	4,030	
	合計				41,930	算出数量 1.000 式
	単価		式		41,930	
	*** S単一 42号 ***					
S63003	概算工事費		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業)					時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 制約作業時間:0.0 冬期補正:なし
	1)主任技術者の人数	0.00人				豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし 基本給時間:8.0 超勤時間:0.0
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.10人				
	4)技師Aの人数	0.10人				
	5)技師Bの人数	0.20人				
	6)技師Cの人数	0.20人				
	7)技術員の人数	0.20人				
R04003	主任技師	0.100	人	66,900	6,690	
R04004	技師(A)	0.100	人	59,600	5,960	
R04005	技師(B)	0.200	人	48,500	9,700	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04006	技師 (C)	0.200	人	40,300	8,060	
R04007	技術員	0.200	人	36,100	7,220	
	合計				37,630	算出数量 1.000 式
	単価		式		37,630	
	*** S単- 43号 ***					
S63007	準備作業 現地調査 設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	2.50人				
	4)技師Aの人数	3.50人				
	5)技師Bの人数	1.70人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師 外業	2.500	人	66,900	167,250	
R04004	技師 (A) 外業	3.500	人	59,600	208,600	
R04005	技師 (B) 外業	1.700	人	48,500	82,450	
	合計				458,300	算出数量 1.000 式
	単価		式		458,300	
	*** S単- 44号 ***					
S63007	現地調査 設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	0.00人				
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	1.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師 (A) 外業	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B) 外業	1.000	人	48,500	48,500	
	合計				108,100	算出数量 1.000 式
	単価		式		108,100	
	*** S単- 45号 ***					
S63007	現地調査 設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	1)主任技術者の人数	0.00人				
	2)技師長の人数	0.00人				
	3)主任技師の人数	1.00人				
	4)技師Aの人数	1.00人				
	5)技師Bの人数	0.00人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師 外業	1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師 (A) 外業	1.000	人	59,600	59,600	
	合計				126,500	算出数量 1.000 式
	単価		式		126,500	
	*** S単- 46号 ***					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S63007	設計労務(直接人件費外業)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)主任技術者の人数	0.00人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)技師長の人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.50人				
	5)技師Bの人数	0.50人				
	6)技師Cの人数	0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
	外業	0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師(A)					
	外業	0.500	人	59,600	29,800	
R04005	技師(B)					
	外業	0.500	人	48,500	24,250	
	合計				87,500	算出数量 1.000 式
	単価		式		87,500	
	*** S単- 47号 ***					
S63010	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	頭首工・トンネル・用排水機場,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.5日			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		深夜時間:0.0		
	2)打合せ	着手前・最終				
	3)設計用主任技師人数	1.00人				
	4)設計用技師(A)人数	1.00人				
	5)設計用技師(B)人数	0.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.500日				
R04003	主任技師					
		1.000	人	66,900	66,900	
R04004	技師(A)					
		1.000	人	59,600	59,600	
	合計				126,500	算出数量 1.000 回
	単価		回		126,500	
	*** S単- 48号 ***					
S63010	打合せ(設計業務基準日額)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計業務基準日額)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	頭首工・トンネル・用排水機場,中間,0.00人,2.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.5日			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		深夜時間:0.0		
	2)打合せ	中間				
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	4)設計用技師(A)人数	2.00人				
	5)設計用技師(B)人数	1.00人				
	6)設計用技師(C)人数	0.00人				
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.500日				
R04004	技師(A)					
		2.000	人	59,600	119,200	
R04005	技師(B)					
		1.000	人	48,500	48,500	
	合計				167,700	算出数量 1.000 回
	単価		回		167,700	
	*** S単- 49号 ***					
S63011	着手前打合せ		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	頭首工・トンネル・用排水機場,着手前・最終,通勤により打合せ,ライトバン,1日,4時間			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		深夜時間:0.0		
	2)打合せ内容	着手前・最終				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	0人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.46日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金(税別)	0円				
	12)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	13)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	19)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
M28121	ライトバン[カワサキエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				3,645	算出数量 1.000回
	単価		回		3,645	
	*** S単- 50号 ***					
S63011	中間打合せ		回		1,000回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費) 頭首工・トンネル・用排水機場,中間,通勤により打合せ,ライトバン,1日,4時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		深夜時間:0.0		
	2)打合せ内容	中間				
	3)主任技師配置人員	0人				
	4)技師A配置人員	2人				
	5)技師B配置人員	1人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.46日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金(税別)	0円				
	12)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				
	13)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	19)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
M28121	ライトバン[カワサキエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				3,645	算出数量 1.000回
	単価		回		3,645	
	*** S単- 51号 ***					
S63011	最終打合せ		回		1,000回	歩A 当たり算出
	打合せ(設計旅費・交通費) 頭首工・トンネル・用排水機場,着手前・最終,通勤により打合せ,ライトバン,1日,4時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		深夜時間:0.0		
	2)打合せ内容	着手前・最終				
	3)主任技師配置人員	1人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	0人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.46日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金(税別)	0円				
	12)鉄道往復1人当料金(税別)	0円				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	13)バス往復1人当料金(税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金(税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金(税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	19)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
M28121	ライトバン[カワサキエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				3,645	算出数量 1.000 回
	単価		回		3,645	
	*** S単- 52号 ***					
S63017	現地調査旅費交通費		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	旅費交通費(設計外業宿泊用) ライトバン,0.48日,2日,2時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)交通機関区分	ライトバン		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)高速道路往復料金(税別)	0円		深夜時間:0.0		
	3)鉄道往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	4)バス往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	5)船舶往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	6)航空往復料金[全員分合算](税別)	0円				
	7)往復移動日数	0.48日				
	8)ライトバン使用日数	2日				
	9)時間区分	2時間				
	10)技師長外業日数	0.000日				
	11)主任技師外業日数	2.500日				
	12)技師A外業日数	3.500日				
	13)技師B外業日数	1.700日				
	14)技師C外業日数	0.000日				
	15)技術員外業日数	0.000日				
	16)宿泊料金1人当料金(税別)	0円				
	17)宿泊手当1人当料金(税別)	0円				
M28121	ライトバン[カワサキエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,650	3,300	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				4,985	算出数量 1.000 式
	単価		式		4,985	
	*** S単- 53号 ***					
S63023	電子納品版業務報告書作成		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	電子納品版業務報告書作成 1, A-4, 900, 10cm, 0			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)報告書部数(部)	1.000		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)規格区分	A-4		深夜時間:0.0		
	3)枚数区分(枚)	900				
	4)厚さ区分	10cm				
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43500	報告書焼付代(コピー) A-4以下 900枚	1.000	部	11,400	11,400	
P43544	簡易加除式ファイル A 4縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	1.000	冊	789	789	
P43602	CD-R CD-R(記録面色素フタロシアニン)700MB	0.000	枚	47	0	
	合計				12,189	算出数量 1.000 式
	単価		式		12,189	











事業名	広域農業基盤整備管理調査				
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務				
業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工地質調査業務					
名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
直接人件費～機械経費				989,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		989,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		989,000	
・・・ボーリング	1.000	式	518,000	518,000	1式当たり
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールド), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方	4.400	m	14,700	64,680	歩A・単A S単 10号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールド), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方	6.000	m	17,900	107,400	歩A・単A S単 11号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールド), φ66, 礫混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方	2.100	m	34,700	72,870	歩A・単A S単 12号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(オールド), φ66,, 軟岩, 50m以下, 鉛直下方	1.300	m	34,400	44,720	歩A・単A S単 13号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(オールド), φ66,, 硬岩, 50m以下, 鉛直下方	2.200	m	50,900	111,980	歩A・単A S単 14号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコ), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方	0.800	m	13,100	10,480	歩A・単A S単 15号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコ), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方	4.600	m	15,900	73,140	歩A・単A S単 16号
S62031 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコ), φ66, 礫混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方	1.100	m	30,100	33,110	歩A・単A S単 17号
合 計				518,380	
・・・標準貫入試験	1.000	式	141,000	141,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 粘性土・シルト,	4.000	回	7,980	31,920	歩A・単A S単 18号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 砂・砂質土,	6.000	回	10,400	62,400	歩A・単A S単 19号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 礫混じり土砂,	2.000	回	14,900	29,800	歩A・単A S単 20号
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 軟岩,	1.000	回	17,100	17,100	歩A・単A S単 21号
合 計				141,220	
・・・孔内水平載荷試験	1.000	式	71,000	71,000	1式当たり
S62033 【サウンディング及び原位置試験】 孔内載荷試験, 普通載荷(2.5MN/m2以下)GL-50m以内,	1.000	回	71,100	71,100	歩A・単A S単 22号
合 計				71,100	
・・・室内土質試験	1.000	式	24,000	24,000	1式当たり
S02116 室内土質試験 土粒子の密度試験 JISA1202, 3個/資料,,	1.000	試料	6,570	6,570	歩A・単A S単 1号
S02116 室内土質試験 土の含水比試験 JISA1202, 3個/資料,,	1.000	試料	1,600	1,600	歩A・単A S単 2号
S02116 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む),,	1.000	試料	15,600	15,600	歩A・単A S単 3号
合 計				23,770	
・・・室内岩石試験	1.000	式	24,000	24,000	1式当たり
S02116 試料作成 ボーリングコア 軟岩,,	1.000	試料	7,960	7,960	歩A・単A S単 4号
S02116 一軸圧縮強度試験 JISM0302,,	1.000	試料	12,950	12,950	歩A・単A S単 5号
S02116 密度試験 単位体積重量測定(ノギス法),,	1.000	試料	3,210	3,210	歩A・単A S単 6号
合 計				24,120	
・・・資料整理取りまとめ	1.000	式	178,000	178,000	1式当たり
S62040 【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】 2,0	1.000	業務	89,040	89,040	歩A・単A S単 26号
S62041 【断面図等の作成(一般調査業務費)】 2,0	1.000	業務	89,040	89,040	歩A・単A S単 27号
合 計				178,080	
・・・調査業務基準日額	1.000	式	33,000	33,000	1式当たり







事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務					
業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務						
コード	名称(規格)	数量	単位	単価	金額	備考
S02116	*** S単-1号 *** 室内土質試験 土粒子の密度試験 室内土質試験 土粒子の密度試験 JISA1202,3個/資料,,		試料	6.570		歩A・単A
S02116	*** S単-2号 *** 室内土質試験 土の含水比試験 室内土質試験 土の含水比試験 JISA1202,3個/資料,,		試料	1.600		歩A・単A
S02116	*** S単-3号 *** 室内土質試験 土の粒度試験 室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む),,		試料	15.600		歩A・単A
S02116	*** S単-4号 *** 試料作成 試料作成 ボーリングコア 軟岩,,		試料	7.960		歩A・単A
S02116	*** S単-5号 *** 一軸圧縮強度試験 一軸圧縮強度試験 JISM0302,,		試料	12.950		歩A・単A
S02116	*** S単-6号 *** 密度試験 密度試験 単位体積重量測定(ノギス法),,		試料	3.210		歩A・単A
S02116	*** S単-7号 *** 軽油 軽油 パトロール給油,,		L	143		歩A・単A
S02124	*** S単-8号 *** 運転手(特殊) 運転手(特殊)		人	25.400		歩A・単A
S16001	*** S単-9号 *** トラック[クレーン装置付] トラック[クレーン装置付] ペーストラック2t積 2.9t吊,, 運転1時間当たり算出		時間	1.640		歩A・単A
S62031	*** S単-10号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,粘性土・シルト,, 50m以下,鉛直下方		m	14.700		歩A・単A
S62031	*** S単-11号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,砂・砂質土,, 50m以下,鉛直下方		m	17.900		歩A・単A
S62031	*** S単-12号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,礫混じり土砂,, 50m以下,鉛直下方		m	34.700		歩A・単A
S62031	*** S単-13号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(ホルコア), φ66,, 軟岩,50m以下,鉛直下方		m	34.400		歩A・単A
S62031	*** S単-14号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(ホルコア), φ66,, 硬岩,50m以下,鉛直下方		m	50.900		歩A・単A
S62031	*** S単-15号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,粘性土・シルト,, 50m以下,鉛直下方		m	13.100		歩A・単A
S62031	*** S単-16号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,砂・砂質土,, 50m以下,鉛直下方		m	15.900		歩A・単A
S62031	*** S単-17号 *** 【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ホルコア), φ66,礫混じり土砂,, 50m以下,鉛直下方		m	30.100		歩A・単A
S62033	*** S単-18号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,粘性土・シルト,,		回	7.980		歩A・単A
S62033	*** S単-19号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,砂・砂質土,,		回	10.400		歩A・単A
S62033	*** S単-20号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,礫混じり土砂,,		回	14.900		歩A・単A
S62033	*** S単-21号 *** 【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験,軟岩,,		回	17.100		歩A・単A
S62033	*** S単-22号 *** 【サウンディング及び原位置試験】					



事業名	広域農業基盤整備管理調査				
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務				

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S02116	室内土質試験 土粒子の密度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土粒子の密度試験 JISA1202,3個/資料,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96001		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96001	室内土質試験 土粒子の密度試験 JISA1202,3個/資料	1.000	試料	6,570	6,570	
	合計				6,570	算出数量 1.000 各単位
	単 価				6,570	
*** S単-2号 ***						
S02116	室内土質試験 土の含水比試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の含水比試験 JISA1202,3個/資料,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96002		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96002	室内土質試験 土の含水比試験 JISA1202,3個/資料	1.000	試料	1,600	1,600	
	合計				1,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				1,600	
*** S単-3号 ***						
S02116	室内土質試験 土の粒度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む),,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96003		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96003	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含む)	1.000	試料	15,600	15,600	
	合計				15,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				15,600	
*** S単-4号 ***						
S02116	試料作成		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	試料作成 ボーリングコア 軟岩,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96004		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96004	試料作成 ボーリングコア 軟岩	1.000	試料	7,960	7,960	
	合計				7,960	算出数量 1.000 各単位
	単 価				7,960	
*** S単-5号 ***						
S02116	一軸圧縮強度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	一軸圧縮強度試験 JISM0302,,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード(P)	地域資材(Pコード) P96005		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード(J) 4)施設機械資材単価コード(K)			深夜時間:0.0		
P96005	一軸圧縮強度試験 JISM0302	1.000	試料	12,950	12,950	
	合計				12,950	算出数量 1.000 各単位

事業名	広域農業基盤整備管理調査				
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務				

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価				12.950	
	*** S単- 6号 ***					
S02116	密度試験		試料		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	密度試験 単位体積重量測定 (ノギス法) , ,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (Pコード) P96006		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P96006	密度試験 単位体積重量測定 (ノギス法)	1.000	試料	3.210	3.210	
	合 計				3.210	算出数量 1.000 各単位
	単 価				3.210	
	*** S単- 7号 ***					
S02116	軽油		L		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	軽油 パトロール給油, ,			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード (P) 3)地区資材単価コード (J) 4)施設機械資材単価コード (K)	地域資材 (Pコード) P34029		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
P34029	軽油 パトロール給油	1.000	L	143	143	
	合 計				143	算出数量 1.000 各単位
	単 価				143	
	*** S単- 8号 ***					
S02124	運転手 (特殊)		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	運転手 (特殊)			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)運転労務区分 2)労務単価算定区分	運転手 (特殊) 基 (A2)		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
R01021	運転手 (特殊)	1.000	人	25.400	25.400	
	合 計				25.400	算出数量 1.000 人
	単 価		人		25.400	
	*** S単- 9号 ***					
S16001	トラック[クレーン装置付]		時間		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 2.9t吊, , 運転1時間当たり算出			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)機械コード`<単位が時間のみ> 2)機械コード` (同上)	M03102 M03102		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)機械損料算出区分 4)運転1日当たり運転時間 (T)	運転1時間当たり算出 5.8時間				
	5)運転日に対する供用日の割合 (YC)	1.23				
	6)単価計上区分	機械損料等のみ				
	7)岩石補正区分	岩石補正なし				
	10)燃料消費量 (入力の場合)	0.0				
	11)消耗部品の計上の有無	消耗部品の計上しない				
	13)消耗部品費の適用条件 (2)	消耗部品なし				
	14)名称 (消耗部品)	-				
	15)規格 (消耗部品)	-				
M03102	トラック[クレーン装置付] ベストトラック2t積 2.9t吊	1.000	時間	1.640	1.640	
	合 計				1.640	算出数量 1.000 各単位
	単 価		各単位		1.640	
Y00001	単位					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単- 10号 ***						
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールコア), φ66, 粘性土・シルト,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オールコア)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)土質区分	粘性土・シルト		深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30086	土質ボーリング(オールコアボーリング 深度50m以下) φ 66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	14,700	14,700	
	合計				14,700	算出数量 1.000 m
	単価		m		14,700	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	56,000	4,480	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	43,800	7,446	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	34,100	5,797	
*** S単- 11号 ***						
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールコア), φ66, 砂・砂質土,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オールコア)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)土質区分	砂・砂質土		深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30087	土質ボーリング(オールコアボーリング 深度50m以下) φ 66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1.000	m	17,900	17,900	
	合計				17,900	算出数量 1.000 m
	単価		m		17,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	56,000	5,600	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	43,800	8,760	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	34,100	6,820	
*** S単- 12号 ***						
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(オールコア), φ66, 礫混じり土砂,, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング(オールコア)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)土質区分	礫混じり土砂		深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度	50m以下				
	6)せん孔方向	鉛直下方				
A30088	土質ボーリング(オールコアボーリング 深度50m以下) φ 66mm 礫混じり土砂 鉛直下方	1.000	m	34,700	34,700	
	合計				34,700	算出数量 1.000 m
	単価		m		34,700	
R04041	地質調査技師 外業	0.150	人	56,000	8,400	
R04042	主任地質調査員 外業	0.290	人	43,800	12,702	
R04043	地質調査員 外業	0.290	人	34,100	9,889	
*** S単- 13号 ***						
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(オールコア), φ66,, 軟岩, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000	歩A 当たり算出
	1)作業区分	岩盤ボーリング(オールコア)		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)孔径区分	φ66		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	4)岩区分			深夜時間:0.0		
	5)せん孔深度			50m以下		
	6)せん孔方向			鉛直下方		
A30021	岩盤ボーリング(深度5.0m以下) φ66mm 軟岩 鉛直下方	1.000	m	34,400	34,400	
	合計				34,400	算出数量 1.000 m
	単価		m		34,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.130	人	56,000	7,280	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	43,800	10,950	
R04043	地質調査員 外業	0.250	人	34,100	8,525	
	*** S単-14号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【機械ボーリング(地質調査用)】 岩盤ボーリング(ホルコア), φ66, 硬岩, 50m以下, 鉛直下方			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬季補正:なし	
	1)作業区分			岩盤ボーリング(ホルコア)	豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)孔径区分			φ66	基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	4)岩区分			硬岩	深夜時間:0.0	
	5)せん孔深度			50m以下		
	6)せん孔方向			鉛直下方		
A30023	岩盤ボーリング(深度5.0m以下) φ66mm 硬岩 鉛直下方	1.000	m	50,900	50,900	
	合計				50,900	算出数量 1.000 m
	単価		m		50,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.170	人	56,000	9,520	
R04042	主任地質調査員 外業	0.330	人	43,800	14,454	
R04043	地質調査員 外業	0.330	人	34,100	11,253	
	*** S単-15号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ソコア), φ66, 粘性土・シルト, 50m以下, 鉛直下方			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬季補正:なし	
	1)作業区分			土質ボーリング(ソコア)	豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)孔径区分			φ66	基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	3)土質区分			粘性土・シルト	深夜時間:0.0	
	5)せん孔深度			50m以下		
	6)せん孔方向			鉛直下方		
A30001	土質ボーリング(ソコアボーリング) 深度5.0m以下 φ66mm 粘性土・シルト 鉛直下方	1.000	m	13,100	13,100	
	合計				13,100	算出数量 1.000 m
	単価		m		13,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.070	人	56,000	3,920	
R04042	主任地質調査員 外業	0.140	人	43,800	6,132	
R04043	地質調査員 外業	0.140	人	34,100	4,774	
	*** S単-16号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ソコア), φ66, 砂・砂質土, 50m以下, 鉛直下方			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬季補正:なし	
	1)作業区分			土質ボーリング(ソコア)	豪雪補正:なし 亜熱帯補正:なし	
	2)孔径区分			φ66	基本給時間:8.0 超勤時間:0.0	
	3)土質区分			砂・砂質土	深夜時間:0.0	
	5)せん孔深度			50m以下		
	6)せん孔方向			鉛直下方		
A30002	土質ボーリング(ソコアボーリング) 深度5.0m以下 φ66mm 砂・砂質土 鉛直下方	1.000	m	15,900	15,900	
	合計				15,900	算出数量 1.000 m

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	単 価		m		15,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.080	人	56,000	4,480	
R04042	主任地質調査員 外業	0.170	人	43,800	7,446	
R04043	地質調査員 外業	0.170	人	34,100	5,797	
	*** S単-17号 ***					
S62031	【機械ボーリング(地質調査用)】 【機械ボーリング(地質調査用)】 土質ボーリング(ノコア), φ66, 礫混じり土砂, 50m以下, 鉛直下方		m		1,000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分 2)孔径区分 3)土質区分 5)せん孔深度 6)せん孔方向	土質ボーリング(ノコア) φ66 礫混じり土砂 50m以下 鉛直下方		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30003	土質ボーリング (ノコア) 深度50m以下 φ 66mm 礫混じり土砂 鉛直下方	1.000	m	30,100	30,100	
	合 計				30,100	算出数量 1.000 m
	単 価		m		30,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.130	人	56,000	7,280	
R04042	主任地質調査員 外業	0.250	人	43,800	10,950	
R04043	地質調査員 外業	0.250	人	34,100	8,525	
	*** S単-18号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 粘性土・シルト,		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 粘性土・シルト		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	
A30051	標準貫入試験 粘性土・シルト	1.000	回	7,980	7,980	
	合 計				7,980	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		7,980	
R04041	地質調査技師 外業	0.030	人	56,000	1,680	
R04042	主任地質調査員 外業	0.060	人	43,800	2,628	
R04043	地質調査員 外業	0.060	人	34,100	2,046	
	*** S単-19号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 砂・砂質土,		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
	1)施工区分 2)規格区分	標準貫入試験 砂・砂質土		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30052	標準貫入試験 砂・砂質土	1.000	回	10,400	10,400	
	合 計				10,400	算出数量 1.000 [各単位]
	単 価		[各単位]		10,400	
R04041	地質調査技師 外業	0.040	人	56,000	2,240	
R04042	主任地質調査員 外業	0.070	人	43,800	3,066	
R04043	地質調査員 外業	0.070	人	34,100	2,387	
	*** S単-20号 ***					

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 礫混じり土砂, 1) 施工区分 2) 規格区分		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
				時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30053	標準貫入試験 礫混じり土砂	1.000	回	14,900	14,900	
	合計				14,900	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		14,900	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	56,000	2,800	
R04042	主任地質調査員 外業	0.090	人	43,800	3,942	
R04043	地質調査員 外業	0.090	人	34,100	3,069	
	*** S単- 21号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 標準貫入試験, 軟岩, 1) 施工区分 2) 規格区分		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
				時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30055	標準貫入試験 軟岩	1.000	回	17,100	17,100	
	合計				17,100	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		17,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.050	人	56,000	2,800	
R04042	主任地質調査員 外業	0.090	人	43,800	3,942	
R04043	地質調査員 外業	0.090	人	34,100	3,069	
	*** S単- 22号 ***					
S62033	【サウンディング及び原位置試験】 【サウンディング及び原位置試験】 孔内載荷試験, 普通載荷 (2.5MN/m <sup>2</sup> 以下) GL-50m以内, 1) 施工区分 2) 規格区分		回		1,000 [各単位]	歩A 当たり算出
				時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30061	孔内水平載荷試験 普通載荷 (2.5MN/m <sup>2</sup> 以下) GL-50m以内	1.000	回	71,100	71,100	
	合計				71,100	算出数量 1,000 [各単位]
	単価		[各単位]		71,100	
R04041	地質調査技師 外業	0.170	人	56,000	9,520	
R04042	主任地質調査員 外業	0.330	人	43,800	14,454	
R04043	地質調査員 外業	0.330	人	34,100	11,253	
	*** S単- 23号 ***					
S62036	【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場, 高さ0.3m超, 50m以下 1) 施工区分 2) 規格 3) 深度区分		箇所		1,000 箇所	歩A 当たり算出
				時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0 豪雪補正: なし 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	制約作業時間: 0.0 冬期補正: なし 亜熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0	
A30131	平坦地足場 嵩上げ足場 (0.3m超)	1.000	箇所	112,000	112,000	
	合計				112,000	算出数量 1,000 箇所
	単価		箇所		112,000	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名: 大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04042	主任地質調査員 外業	0.400	人	43,800	17,520	
R04043	地質調査員 外業	0.800	人	34,100	27,280	
	*** S単- 24号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【準備及び跡片付け】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1) 準備及び跡片付け	計上する		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30141	準備及び跡片付け	1.000	業務	277,000	277,000	
	合計				277,000	算出数量 1,000 業務
	単価		業務		277,000	
R04041	地質調査技師 外業	1.000	人	56,000	56,000	
R04042	主任地質調査員 外業	1.000	人	43,800	43,800	
R04043	地質調査員 外業	0.500	人	34,100	17,050	
	*** S単- 25号 ***					
S62039	【その他間接調査費】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【その他間接調査費】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	0箇所, 2箇所, 0箇所			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 環境保全	0箇所				
	2) 調査孔閉塞	2箇所				
	3) 給水費	0箇所				
A30143	環境保全 仮囲い	0.000	箇所	57,600	0	
A30144	調査孔閉塞	2.000	箇所	7,390	14,780	
A30146	給水費 (ポンプ運転) 20m以上150m以下	0.000	箇所	22,000	0	
	合計				14,780	算出数量 1,000 業務
	単価		業務		14,780	
R04042	主任地質調査員 外業	0.000	人	43,800	0	
R04043	地質調査員 外業	0.000	人	34,100	0	
R04042	主任地質調査員 外業	0.220	人	43,800	9,636	
R04043	地質調査員 外業	0.220	人	34,100	7,502	
	*** S単- 26号 ***					
S62040	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【資料整理とりまとめ(一般調査業務費)】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2,0			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 対象土質ボ-リング本数	2				
	2) 対象岩盤ボ-リング本数	0				
A30153	資料整理とりまとめ 一般調査業務費	0.840	業務	106,000	89,040	
	合計				89,040	算出数量 1,000 業務
	単価		業務		89,040	
	*** S単- 27号 ***					
S62041	【断面図等の作成(一般調査業務費)】		業務		1,000 業務	歩A 当たり算出
	【断面図等の作成(一般調査業務費)】			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2,0			豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1) 対象土質ボ-リング本数	2				
	2) 対象岩盤ボ-リング本数	0				

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
				深夜時間:0.0		
A30155	断面図等の作成 一般調査業務費	0.840	業務	106,000	89,040	
	合計				89,040	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		89,040	
	*** S単-28号 ***					
S62047	【地盤情報検定費】 【地盤情報検定費】 A検定		本		1,000	歩A 当たり算出
	1)検定区分	A検定		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
A30171	地盤情報検定費 A検定	1.000	本	2,000	2,000	
	合計				2,000	算出数量 1.000 本
	単価				2,000	
	*** S単-29号 ***					
S63001	調査業務基準日額		式		1,000	歩A 当たり算出
	調査業務基準日額 0.50人,0.50人,0.50人,0日,0.5日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)地質調査技師の人数	0.50人		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)主任地質調査員の人数	0.50人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地質調査員の人数	0.50人		深夜時間:0.0		
	4)打合せ日数	0.000日				
	5)往復移動日数	0.500日				
R04041	地質調査技師	0.250	人	56,000	14,000	
R04042	主任地質調査員	0.250	人	43,800	10,950	
R04043	地質調査員	0.250	人	34,100	8,525	
	合計				33,475	算出数量 1.000 式
	単価		式		33,475	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工地質調査業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
	*** X単-1号 ***					
X63005	旅費交通費 (調査外業宿泊用)		式		1.000	歩A 当たり算出
	旅費交通費 (調査外業宿泊用) ライトバン,0.50日,2日,2時間			時間の制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)交通機関区分	ライトバン		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)高速道路往復料金 (税別)	0		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)鉄道往復料金[全員分合算] (税別)	0		深夜時間:0.0		
	4)バス往復料金[全員分合算] (税別)	0				
	5)船舶往復料金[全員分合算] (税別)	0				
	6)航空往復料金[全員分合算] (税別)	0				
	7)往復移動日数	0.50日				
	8)ライトバン使用日数	2日				
	9)時間区分	2時間				
	10)地質調査技師外業日数	4.057日				
	11)主任地質調査員外業日数	7.657日				
	12)地質調査員外業日数	7.557日				
	13)宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	14)宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	2.000	日	1,650	3,300	
P34001	ガソリン JIS2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				4,985	算出数量 1.000式
	単価		式		4,985	



















事業名	広域農業基盤整備管理調査					
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務					
業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工調査解析業務						
コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
*** S単-1号 ***						
S62042	【既存資料の収集・現地調査】 【既存資料の収集・現地調査】 2.0		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ボーリング本数	2		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)対象岩盤ボーリング本数	0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30164	既存資料の収集・現地調査<新積算法> 解析等調査業務費<新積算法単価>	0.860	業務	113,000	97,180	
	合計				97,180	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		97,180	
*** S単-2号 ***						
S62043	【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 【資料整理とりまとめ(解析等調査業務費)】 2.0		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ボーリング本数	2		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)対象岩盤ボーリング本数	0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30165	資料整理とりまとめ<新積算法> 解析等調査業務費<新積算法単価>	0.840	業務	90,000	75,600	
	合計				75,600	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		75,600	
*** S単-3号 ***						
S62044	【断面図等の作成(解析等調査業務)】 【断面図等の作成(解析等調査業務)】 2.0		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ボーリング本数	2		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)対象岩盤ボーリング本数	0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
A30166	断面図等作成<新積算法> 解析等調査業務費<新積算法単価>	0.840	業務	87,900	73,836	
	合計				73,836	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		73,836	
*** S単-4号 ***						
S62045	【総合解析とりまとめ】 【総合解析とりまとめ】 2.0,0~3種		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	1)対象土質ボーリング本数	2		時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	2)対象岩盤ボーリング本数	0		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)試験種目数	0~3種		深夜時間:0.0		
A30167	総合解析とりまとめ<新積算法> 解析等調査業務費<新積算法単価>	0.920	業務	486,000	447,120	
	合計				447,120	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		447,120	
*** S単-5号 ***						
S62046	打合せ(地質調査用)		回		1.000 回	歩A 当たり算出
	打合せ(地質調査用) 着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0.5日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ	着手前・最終		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)主任技師人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	3)技師(A)人数	1.00人				
	4)技師(B)人数	0.00人				
	5)打合せ日数	0.500日				
	6)往復移動日数	0.500日				
R04003	主任技師		人			
		1.000		66,900	66,900	

事業名	広域農業基盤整備管理調査
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
R04004	技師 (A)	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B)	0.000	人	48,500	0	
	合計				126,500	算出数量 1.000 回
	単価		回		126,500	
	*** S単- 6号 ***					
S62046	打合せ (地質調査用)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (地質調査用) 中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.5日,0.5日			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)打合せ 2)主任技師人数	中間 0.00人		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	3)技師 (A) 人数 4)技師 (B) 人数	1.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)打合せ日数 6)往復移動日数	0.500日 0.500日				
R04003	主任技師	0.000	人	66,900	0	
R04004	技師 (A)	1.000	人	59,600	59,600	
R04005	技師 (B)	1.000	人	48,500	48,500	
	合計				108,100	算出数量 1.000 回
	単価		回		108,100	
	*** S単- 7号 ***					
S62048	計画準備		業務		1,000	歩A 当たり算出
	計画準備 計上する			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
	1)計画準備	計上する		豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
R04003	主任技師 内業	1.500	人	66,900	100,350	
R04004	技師 (A) 内業	2.500	人	59,600	149,000	
R04005	技師 (B) 内業	2.500	人	48,500	121,250	
R04006	技師 (C) 内業	2.000	人	40,300	80,600	
	合計				451,200	算出数量 1.000 業務
	単価		業務		451,200	
	*** S単- 8号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,着事前・最終,通勤により打合せ,ライトバン,1日,4時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし	
				豪雪補正:なし 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
				深夜時間:0.0		
	1)設計工種 2)打合せ内容	一般工種・解析等調査業務 着事前・最終				
	3)主任技師配置人員 4)技師A配置人員	1人 1人				
	5)技師B配置人員 6)技師C配置人員	0人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.46日				
	9)宿泊区分 10)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	11)高速道路往復料金 (税別) 12)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円 0円				
	13)バス往復1人当料金 (税別) 14)船舶往復1人当料金 (税別)	0円 0円				
	15)航空往復1人当料金 (税別) 16)ライトバン使用日数	0円 1日				
	17)時間区分 18)宿泊料金1人当料金 (税別)	4時間 0円				
	19)宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				

事業名	広域農業基盤整備管理調査				
業務名	大野川上流地区平川頭首工実施設計業務				

業務別業務名:大野川上流地区平川頭首工調査解析業務

コード	名称	数量	単位	単価	金額	備考
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				3,645	算出数量 1.000 回
	単価		回		3,645	
	*** S単-9号 ***					
S63011	打合せ (設計旅費・交通費)		回		1,000	歩A 当たり算出
	打合せ (設計旅費・交通費) 一般工種・解析等調査業務,中間,通勤により打合せ,ライトバン,1 日,4時間			時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0 豪雪補正:なし 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	制約作業時間:0.0 冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種・解析等調査業務				
	2)打合せ内容	中間				
	3)主任技師配置人員	0人				
	4)技師A配置人員	1人				
	5)技師B配置人員	1人				
	6)技師C配置人員	0人				
	7)打合せ日数	0.50日				
	8)往復移動日数	0.46日				
	9)宿泊区分	通勤により打合せ				
	10)交通機関区分	ライトバン				
	11)高速道路往復料金 (税別)	0円				
	12)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円				
	13)バス往復1人当料金 (税別)	0円				
	14)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	15)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	16)ライトバン使用日数	1日				
	17)時間区分	4時間				
	18)宿泊料金1人当料金 (税別)	0円				
	19)宿泊手当1人当料金 (税別)	0円				
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,960	1,960	
P34001	ガソリン J I S 2号 レギュラースタンド	10.800	L	156	1,685	
	合計				3,645	算出数量 1.000 回
	単価		回		3,645	

令和7年度広域農業基盤整備管理調査  
大野川上流地区平川頭首工実施設計業務

特 別 仕 様 書

九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所

## 第1章 総 則

(適用範囲)

### 第1-1条

令和7年度広域農業基盤整備管理調査大野川上流地区平川頭首工実施設計業務の施行にあたっては、農林水産省農村振興局制定「設計業務共通仕様書」(以下「共通仕様書」という。)、  
「地質・土質調査業務共通仕様書」(以下「調査共通仕様書」という。)によるほか、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この特別仕様書によるものとする。

(目的)

### 第1-2条

本業務は、国営大野川上流土地改良事業で造成された平川頭首工改修のための実施設計及び設計に資するための地質調査を行うものである。

(場所)

### 第1-3条

本業務において対象とする場所は、熊本県阿蘇郡産山村地内で、別紙位置図に示すとおりである。

(低入札価格契約における第三者照査)

### 第1-4条

(1) 予算決算及び会計令(以下、「予決令」という。)第85条の基準に基づく価格(以下、「調査基準価格」という。)を下回る価格で契約した場合においては、受注者は「業務 請負契約書第11条照査技術者」及び「設計業務共通仕様書第1-7条照査技術者及び照査の実施」については、受注者が自ら行う照査とは別に、受注者の責任において共通仕様書等を基本とする第三者の照査(以下、「第三者照査」という。)を実施しなければならない。

(2) 第三者の企業に要求される資格

- 1) 予決令第98条において準用する予決令第70条及び第71条の規定に該当しないこと。
- 2) 九州農政局において、令和7、8年度(当該業種区分)の一般競争(指名競争)参加資格の受付において申請を行い受理されている者で、開札時まで認定を受けていること。
- 3) 九州農政局長から、建設コンサルタント業務等に関し指名停止を受けている期間中でないこと。
- 4) 設計業務共通仕様書第1-30条守秘義務を遵守できるものであること。
- 5) 中立的、公平な立場で照査が可能な者であること。なお、第三者照査を実施するものは受注者との関係において、以下の基準のいずれかに該当する関係がないこと。
  - ① 資本関係
    - (ア) 親会社と子会社の関係にある
    - (イ) 親会社を同じくする子会社同士の関係にある
  - ② 人的関係
    - (ア) 一方の会社の役員が、他方の会社の役員を現に兼ねている

- (3) 第三者照査を行う照査技術者に要求される資格  
第三者照査を行う照査技術者は、受注者が配置する照査技術者と同等の能力と経験を有する以下のものであること。  
○ 照査技術者と同等の同種又は類似業務実績を有する者  
○ 照査技術者と同等の技術者資格を有する者
- (4) 照査技術者の通知  
受注者は、自ら行う照査の他に、第三者照査を行う照査技術者を定め発注者に通知するものとする。
- (5) 照査計画  
受注者は、第三者の照査方法については、自ら行う照査とあわせて業務計画書に照査計画として、具体的な照査時期、照査事項等を定めなければならない。また、照査結果及び照査状況については、その都度監督職員に報告しなければならない。
- (6) 報告書原稿作成段階時打合せへの立会い  
特別仕様書第4-1条業務打合せに示す打合せのうち、報告書原稿作成段階での打合せ時には、第三者照査を行う照査技術者も立ち会うものとする。
- (7) 第三者照査の照査技術者の AGRIS 登録  
設計業務共通仕様書第1-12条の農業農村整備事業測量調査設計業務実績情報サービス (AGRIS) の登録に当たっては、第三者照査を行った照査技術者の実績登録は認めない。
- (8) 契約不適合責任  
引き渡された成果物が種類又は品質に関して契約の内容に適合しないもの（以下、「契約不適合」という。）であるときは、業務契約書第41条契約不適合責任のとおり、受注者に対し、成果物の修補又は代替物の引渡しによる履行の追完を請求することが出来るものであり、第三者照査を実施したものが責任を負うものではない。

#### (履行確実性評価の達成状況の確認)

##### 第1-5条

本業務の受注にあたり、調査基準価格を下回る金額で受注した場合には、履行確実性評価の審査で提出した追加資料について、業務実施状況を踏まえた実施額に修正し、これを裏付ける資料とともに、業務完了検査時に提出するものとする。その上で、提出された資料をもとに以下の内容について履行確実性評価の達成状況を確認し、その結果を業務成績に反映させるものとする。なお、業務完了検査時まで提出されない場合には以降の提出を受け付けず、業務成績評価に厳格に反映させるものとする。

- (1) 審査項目 a)～c)において、審査時に比較して正当な理由なく必要額を下回った場合
- (2) 審査項目 d)において、審査時に比較して正当な理由なく再委託額が下回った場合
- (3) その他、業務計画書等に示された、実施体制、実施手順、工程計画が正当な理由なく異なる等、業務実施体制に関する問題が生じた場合
- (4) 業務成果品のミス、不備 等

#### (一般事項)

第1-6条 業務請負契約書及び共通仕様書に示す以外の一般事項は、次のとおりである。

- (1) ボーリング及び土質等の調査位置は、別添位置図のとおりである。

なお、詳細については監督職員と現地立ち会いのうえ決定する。

- (2) 作業実施のための土地の立入り等は、共通仕様書第 1-16 条によるが、土地の踏み荒らし、立木伐採等に対する補償は、受注者の責任において処理するものとする。

なお、現地立入りに当たっては、監督職員と連絡を取った後、作業に着手するものとする。

- (3) 受注者は常に業務内容を把握し、業務期間中であっても監督職員が資料の提出を求めたときは速やかにこれに応じるものとする。

(管理技術者)

第 1-7 条

- (1) 管理技術者は、共通仕様書第 1-6 条第 3 項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に該当する技術部門・選択科目は次のとおりである。

資 格	技術部門	選択科目
技術士	総合技術監理	農業－農業土木 農業－農業農村工学 機械－機械設計 建設－鋼構造及びコンクリート
	農業	農業土木
		農業農村工学
	機械	機械設計
	建設	鋼構造及びコンクリート
博士	当該業務に関連する学術部門	
シビルコンサルティングマネージャー	農業土木、鋼構造及びコンクリート	

- (2) 予算決算及び会計令第 85 条の基準に基づく価格（以下、「調査基準価格」という。）を下回る価格で契約した場合においては、管理技術者は屋外で行う調査の実施に際して現場に常駐するとともに、作業日毎に業務の内容を監督職員に報告しなければならない。

なお、監理技術者が現場での常駐場所を定めた場合、あるいは変更した場合は監督職員に報告することとする。

(照査技術者)

第 1-8 条

- (1) 照査技術者は、共通仕様書第 1-7 条第 2 項によるものとし、農業土木技術管理士以外の資格に係る該当する技術部門・選択科目は、次のとおりである。

資 格	技術部門	選択科目
技術士	総合技術監理	農業－農業土木

		農業－農業農村工学 機械－機械設計 建設－鋼構造及びコンクリート
	農業	農業土木
	機械	機械設計
	建設	鋼構造及びコンクリート
博士	当該業務に関連する学術部門	－
シビルコンサルティングマネージャー		農業土木、鋼構造及びコンクリート

- (2) 農業土木技術管理士、技術士（農業－農業土木）及びシビルコンサルティングマネージャー（農業土木）については、水門設備を含む施設の設計の実務経験を有することを記載した経歴書を監督職員に提出するものとする。
- (3) 本業務における照査は、「設計業務照査の手引書(案)」（以下「照査手引書」という。）に基づき実施する。  
また、「照査手引書」に基づく照査により作成した資料は、共通仕様書第 1-7 条第 5 項に規定する報告書に含めて提出するものとする。
- (4) 当該業務の中で照査技術者は、管理技術者を兼務することはできない。

（担当技術者）

第 1-9 条 担当技術者は、共通仕様書第 1-8 条によるものとする。

（配置技術者の確認）

第 1-10 条 共通仕様書第 1-11 条における業務組織計画の作成及び共通仕様書第 1-12 条に基づく技術者情報の登録に当たっては、次によるものとする。

- (1) 受注者は、業務計画書の業務組織計画に配置技術者の所属・役職及び担当する分担業務を明確に記載するものとする。なお、変更業務計画書において、業務組織計画を変更する際も同様とする。
- (2) 農業農村整備事業測量調査設計業務実績情報サービスへの技術者情報の登録は、業務計画書の業務組織計画において位置付けられた技術者を登録対象とする。

（保険加入）

第 1-11 条 受注者は、共通仕様書第 1-37 条、調査業務共通仕様書 1-38 条に示されている保険に加入している旨を業務計画書に明示しなければならない。また、監督職員から請求があった場合は、保険加入を証明する書類を提示しなければならない。

## 第2章 作業条件

(適用する図書)

### 第2-1条

本業務の基本的事項に関しては、「土地改良事業計画設計基準・設計「頭首工（平成20年3月）」を優先して適用する。他の図書を適用する場合は、監督職員の承諾を受けるものとする。

(設計条件)

### 第2-2条

本業務の対象となる現況施設の設計諸元は、次のとおりである。

<平川頭首工>

#### ・堰

形 式：ゴム引布製起伏堰（可動式）

ゲート敷高：EL. 678. 06m

ゲート天端高：EL. 679. 40m

セキ長：8. 0m

径間：上流 10. 80m、下流 9. 0m

基礎：フローティング型

エプロン長：上流 10. 25m、下流 8. 0m

#### ・取水口

幅員・敷高：幅員 2. 10m×2 門、敷高 EL. 678. 70m

水深：0. 60m

設計取水位：EL. 679. 10m

設計取水量：2. 473m<sup>3</sup>/S

流速：0. 23m/S

ゲート：鋼製スライドゲート 2 門 (B2. 10m×H1. 20m)

#### ・水利使用規則

区 分	期 間
	1月1日から 12月31日まで
最大取水量 (m <sup>3</sup> /s)	2. 473
年間総取水量(千 m <sup>3</sup> )	1, 800

平川頭首工における取水は、大野川白滝橋地点が 17m<sup>3</sup>/s を超え、なおかつ頭首工地点流量が 0. 519m<sup>3</sup>/s を超え、さらに玉来川大利橋地点流量が 5 月 1 日から 9 月 30 日迄の間においては 1. 040m<sup>3</sup>/s、10 月 1 日から 4 月 30 日までにおいては 0. 685m<sup>3</sup>/s を超える場合に限り、その超える部分のいずれか小さい範囲内について大蘇ダムの貯留量を考慮して決定するが、詳細については発注者より指示する。

(参考図書)

第2-3条

設計作業の参考にする図書は、共通仕様書第2-1条によるほか次表によるものとする。  
また、最新版を用いるものとする。

番号	名 称	発 行 所
①	解説・河川管理施設等構造令	(財)国土技術研究センター
②	国土交通省河川砂防設置基準 同解説	(社)日本河川協会
③	解説・工作物設置許可基準	(財)国土技術研究センター
④	水門鉄管技術基準	(社)電力土木技術協会
⑤	ダム・堰施設技術基準(案)	(一社)ダム・堰施設技術協会
⑥	水門樋門ゲート設計要領(案)	(一社)ダム・堰施設技術協会
⑦	鋼製起伏ゲート設計要領(案)	(一社)ダム・堰施設技術協会

(貸与資料)

第2-4条

貸与資料は次表のとおりである。

分 類	資 料 名	数 量
設計関係資料	平成13年度大野川上流農業水利事業 用水施設調査測量設計業務 報告書	1式
”	令和6年度広域農業基盤整備管理調査 大野川上流地区大蘇ダム浸透抑制効果分析業務 報告書	1式

(貸与資料の取扱い)

第2-5条

第2-4条に示す貸与資料の取扱いは次のとおりとする。

- (1) 貸与資料の記載事項に矛盾がある場合、又は解釈に疑義が生じた場合は、監督職員と協議する。
- (2) 貸与資料は、原則として初回打合せ時に一括貸与するものとし、監督職員の請求があった場合のほか、完了検査時に一括返納しなければならない。

### 第3章 作業内容

(作業項目及び数量)

#### 第3-1条

(1) 本業務における設計作業項目及び数量は、次の作業項目表のとおりである。

なお、詳細は別紙1【設計作業項目内訳表】平川頭首工改修実施設計、別紙2【設計作業項目内訳表】平川頭首工水門設備実施設計、別紙3【設計作業項目内訳表】平川頭首工取水口除塵機（ラック式）実施設計に○で示すものとする。

作業項目表【設計作業】

作業項目	備考
(1) 平川頭首工改修実施設計	
(2) 平川頭首工水門設備実施設計	
(3) 平川頭首工取水口除塵機（ラック式）実施設計	

(2) 本業務における調査及び解析作業項目及び数量は、次の作業項目表のとおりである。

なお、詳細は別紙4【調査作業項目内訳表】、別紙5【解析作業項目内訳表】に示すものとする。

作業項目	備考
1. 調査業務	
(1) ボーリング調査	
(2) 標準貫入試験	
(3) 孔内水平載荷試験	
(4) 室内土質試験	
(5) 室内岩石試験	
(6) 足場仮設	
(7) 資料整理とりまとめ（調査（一般））	
(8) 断面図等の作成（調査（一般））	
2. 調査解析業務	
(1) 計画準備	
(2) 既存資料の収集・現地調査	
(3) 資料整理とりまとめ（調査（解析））	
(4) 断面図等の作成（調査（解析））	
(5) 総合解析とりまとめ	

(設計作業の留意点)

第 3-2 条

設計作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりである。

- (1) 設計にあたっては、造成される施設が必要な機能及び安全で所要の耐久性を有するとともに維持管理、施工性及び経済性について考慮しなければならない。
- (2) 電算機を使用する場合は、計算手法及びアウトプット等の様式について事前に監督職員の承諾を得るものとする。
- (3) 第 2-3 条、第 2-4 条及び共通仕様書に示す参考図書、貸与資料や受注者が有する資料等を参考にした場合は、その出典を明示するものとする。
- (4) 施工上特に注意する点を特記する必要がある場合には、設計図面に記入するものとする。
- (5) 当該業務で実施するコスト縮減対策の検討作業に関し、検討の視点、施策の提案内容及び比較検討の過程や結果等の成果については、報告書中に「コスト縮減対策」の章を別途設定し、取りまとめるものとする。なお、コスト縮減に関して新技術や新工法等の選定にあたっては、農業農村整備民間技術情報データベース（NNTD）及び新技術情報システム（NETIS）等を積極的に活用しなければならない。
  - ・ 農業農村整備民間技術情報データベース（NNTD）については、  
[http://www.nn-techinfo.jp/mdb\\_web/MdbTop.do](http://www.nn-techinfo.jp/mdb_web/MdbTop.do) を参照。
  - ・ 新技術情報システム（NETIS）は  
<http://www.netis.mlit.go.jp/NetisRev/NewIndex.asp> を参照。
- (6) 数量計算にあたっては、「工事工種の体系化」に基づき作成するものとする。

なお、「工事工種の体系化」に該当しない工種や用語については、監督職員と協議するものとする。

  - ・ 「工事工種の体系化」は[http://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/kouzi\\_kousyu/](http://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/kouzi_kousyu/)を参照。

(調査作業の留意点)

第 3-3 条

地質調査作業の実施に際し特に留意する点は、次のとおりである。

- (1) ボーリング調査  
ボーリング調査の調査方法は、調査共通仕様書第 3-3 条に基づくものとする。
- (2) 標準貫入試験  
標準貫入試験は、各ボーリング孔において地表 1 m 地点より 1 m 毎に実施するものとする。

なお、試験方法は、共通仕様書第 5-3 条に基づくものとする。
- (3) 土質試験  
採取した試料の土質試験は、特に定めがない限り調査共通仕様書第 11-1 条によるものとするが、詳細については、地盤材料試験法及び監督職員の指示による。
- (4) ボーリング成果

ボーリング成果は、調査共通仕様書第 1-17 条に基づき、地盤情報を別途定める検定に関する技術を有する第三者機関による検定を受けた上で、発注者が指定する地盤情報データベースに登録しなければならない。

なお、検定の申し込みに当たり、地盤情報の公開・利用の可否について、発注者と協議を行うこととする。

(業務写真における黒板情報の電子化)

#### 第 3-4 条

黒板情報の電子化は、被写体画像の撮影と同時に業務写真における黒板の記載情報の電子的記入を行うことにより、現場撮影の省力化、写真整理の効率化を図るものである。

受注者は、業務契約後に監督職員の承諾を得たうえで黒板情報の電子化を行うことができる。

黒板情報の電子化を行う場合、受注者は、以下の(1)から(4)によりこれを実施するものとする。

##### (1) 使用する機器・ソフトウェア

受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器・ソフトウェア等（以下、「機器等」という。）は電子的記入ができるもので、かつ「電子政府における調達のために参照すべき暗号のリスト(CRYPTREC 暗号リスト)」

(URL「<https://www.cryptrec.go.jp/list.html>」)に記載する基準を用いた信憑性確認機能（改ざん検知機能）を有するものを使用するものとする。

##### (2) 機器等の導入

ア 黒板情報の電子化に必要な機器等は、受注者が準備するものとする。

イ 受注者は、黒板情報の電子化に必要な機器等を選定し、監督職員の承諾を得なければならない。

##### (3) 黒板情報の電子的記入に関する取扱い

ア 受注者は、(1)の機器等を用いて業務写真を撮影する場合は、被写体と黒板情報を電子画像として同時に記録してもよいこととする。

イ 本業務の業務写真の取扱いは、「電子化写真データの作成要領（案）」によるものとする。

なお、上記アに示す黒板情報の電子的記入については、「電子化写真データの作成要領（案）6 写真編集等」に示す「写真編集」には該当しないものとする。

ウ 黒板情報の電子化を適用する場合は、従来型の黒板を写し込んだ写真を撮影する必要はない。

##### (4) 写真の納品

受注者は、(3)に示す黒板情報の電子化を行った写真を、業務完了時に発注者へ納品するものとする。

なお、受注者は納品時にURL

([https://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index\\_digital.html](https://www.cals.jacic.or.jp/CIM/sharing/index_digital.html)) のチェック

システム（信憑性チェックツール）又はチェックシステム（信憑性チェックツール）を搭載した写真管理ソフトウェアを用いて、黑板情報を電子化した写真の信憑性確認を行い、その結果を監督職員へ提出するものとする。

(5) 費用

機器等の導入に要する費用は、従来の黑板に代わるものであり、間接調査費に含まれる。

（業務の成果品質確保対策）

第3-5条

契約後、業務着手時並びに最終打合せ時において、受発注者間の設計方針、条件等の確認の場として、次の会議を設置するので、管理技術者等の受注者代表は、次の事項並びに「業務の成果品質確保対策」（農水省 WEB サイト）を十分に理解のうえ、対応するものとする。

(1) 業務確認会議

業務着手時に、管理技術者・担当技術者並びに事務所長、次長、担当課長、主任監督員（主催）、監督員、工事担当者が設計方針、条件等の確認を一堂に会して実施することにより、業務の円滑な推進と成果物の品質確保を図るものとする。

1) 業務確認会議とは、発注者及び受注者が集まり、次の事項について確認を行う会議を開催するものである。

- ① 設計条件、前提条件
- ② 業務計画の妥当性
- ③ スケジュール
- ④ 設計変更内容
- ⑤ その他：事業間連携、資材選定チェック、コスト縮減、環境対策等の促進等

2) 会議の開催については、監督員が指示するものとする。

なお、開始時期の変更、開催回数の追加が必要な場合は、監督員と協議するものとし、規定打合せ時以外に開催する場合の費用については、必要に応じ設計変更で計上する。

(2) 合同現地踏査

管理技術者・担当技術者並びに事務所長、次長、担当課長、主任監督員（主催）、監督員、工事担当者が、必要に応じて合同で現地踏査を行うことにより、設計条件や施工の留意点、関連事業の情報、設計方針の明確化等、情報共有を図るものとする。

(3) 照査の確実な実施

業務の最終打合せ時において、成果物のうち照査報告書については、照査を実施した照査技術者自身による報告を原則とする。

また、最終打合せ時以外であっても、必要に応じて、照査技術者自身からの照査報告を実施できるものとする。

(4) 当該業務成果による工事発注の際に、別途工事の受発注者が当該工事に対する「工事

の施工効率向上対策」(農水省 WEB サイト)による工事円滑化会議及び設計変更確認会議を調整することとしており、同会議に出席要請があった場合には応じるものとする。

なお、出席に必要な経費については、別途契約により対応することとする。

- (5) 業務確認会議において確認した事項については、打合せ記録簿に記録し、相互に確認するものとする。

## 第4章 打合せ

(打合せ)

### 第4-1条

共通仕様書第1-10条による打合せについては、主として次の段階で行うものとする。

また、初回及び最終回の打合せには管理技術者が出席するものとする。

- 初 回 作業着手の段階
- 第2回 中間打合せ(施設位置、構造検討段階)
- 第3回 中間打合せ(各施設安定計算、施工計画検討段階)
- 第4回 中間打合せ(設計図作成段階)
- 最終回 報告書原稿作成段階

なお、業務を適正かつ円滑に実施するために、受注者の業務担当は、業務打合せ記録簿を作成し上記の打合せの都度内容について、監督職員と相互に確認するものとする。

この他、調査解析打合せについて、主として次の段階で行うものとする。

- 初 回 作業着手の段階
- 第2回 中間打合せ(調査データとりまとめ後)
- 最終回 報告書原稿作成段階

## 第5章 成果物

(成果物)

### 第5-1条

成果物を共通仕様書第1章第1-17条に基づき作成し、次のものを提出しなければならない。

1. 成果物の電子媒体(CD-R等)正副2部
2. 成果物の出力 1部 (電子媒体の出力、市販のファイル綴じで可)

なお、報告書には本業務の要約版を掲載するものとし、その内容については別途監督職員の指示によるものとする。

(成果物の提出先)

#### 第 5-2 条

成果物の提出先は、次のとおりとする。

熊本県阿蘇郡産山村大字山鹿 2 0 8 4 - 5

九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所 大蘇ダム管理所駐在

### 第 6 章 契約変更

(契約変更)

#### 第 6-1 条

業務請負契約書第 17 条から第 20 条に規定する発注者と受注者による協議事項は、次のとおりとする。

- (1) 第 2-2 条に示す「設計条件」に変更が生じた場合
- (2) 第 3-1 条に示す「作業項目及び数量」に変更が生じた場合。
- (3) 第 4-1 条に示す「打合せ」に変更が生じた場合。
- (4) 第 5-1 条に示す「成果物」に変更が生じた場合。
- (5) 履行期間の変更が生じた場合。
- (6) 関係機関等対外的協議等により調査計画等に変更が生じた場合。
- (7) その他

### 第 7 章 定めなき事項

(定めなき事項)

#### 第 7 - 1 条

この特別仕様書に定めなき事項又はこの業務の実施に当たり疑義が生じた場合は、必要に応じて監督職員と協議するものとする。

別紙1 【設計作業項目内訳表】平川頭首工改修実施設計

作業項目	作業内容	作業実施欄
		当初
1. 準備作業		
1-1. 現地調査	頭首工周辺の地形、地質、現況、諸施設について、実施設計のための必要な現地調査を行う。	○
1-2. 資料の検討	実施設計のための貸与資料を整理、把握し、作業計画を樹立する。	○
2. 設計計画		
2-1. 河川計画の整理	河川計画に基づき、洪水量、河川断面の整合を確認し、設計計画を樹立する。	○
2-2. 位置の検討	既設頭首工の位置を踏まえ、新規頭首工の位置を決定する。	○
2-3. 形式の検討	堰の型式、取水方式、基礎、止水、ゲート形式、操作方法を決定する。	○
2-4. 平面・縦断計画	スパン割及び各部標高、エプロン長等を決定する。	○
3. 水理計算		
3-1. 河川水位の検討	不等流計算により堰築造後の詳細水理計算を行う。	○
3-2. 堰体及び護床工	土砂吐、洪水吐の詳細水理計算を行う。	○
3-3. 取水工	取水工全体について詳細水理計算を行う。	○
4. 構造計算		
4-1. 堰体	堰体の詳細構造計算を行う。	○
4-2. 護岸工	護岸のタイプを決定し、詳細構造計算を行う。	○
4-3. 管理室	管理室の詳細構造計算を行う。	○
5. 基礎の検討	直接基礎の詳細な計算を行う。	○
6. 設計図作成		
6-1. 河川計画図	河川の縦、横断図を作成する。	○
6-2. 一般図	頭首工の計画一般平面図、平面図、正面図、標準断面図を作成する。	○
6-3. 堰体	堰体の一般構造図、配筋図等詳細な図面を作成する。	○
6-4. 護岸工	護岸工の一般構造図、配筋図等詳細な図面を作成する。	○
6-5. 管理室	管理室の一般構造図、受配電設備関係の図面等詳細な図面を作成する。	○
6-6. 土工	土工図を作成し区分毎の面積を算出する。	○
7. 仮設計画	既設頭首工を利用し大蘇ダムへの取水を行いながらの改修を行うため、余水吐水路など主要な仮設工の構造・安定計算を行	○

作業項目	作業内容	作業実施欄
		当初
	い、図面を作成する。	
8. 数量計算	土工、コンクリート等主要な数量を計算する。全部の数量を詳細に計算する。	○
9. 施工計画	本体工事、仮設工事、工程計画について詳細な施工計画を作成する。	○
10. 特別仕様書	各工種について工事实施可能な詳細な特別仕様書を作成する。	○
11. 概算工事費積算	主要な数量及び事例等による単価で概略工事費を算出する。	○
12. 管理規定の検討	管理規定作成のための堰の操作方法を検討する。	○
13. 照査	照査計画に基づき、業務の節目毎に照査を実施し、照査報告書の作成を行う。	○
14. 点検取りまとめ	各作業項目の成果物の点検、取りまとめ及び報告書の作成を行う。	○

※2-1. 河川計画の整理で使用する河川計画については、発注者より貸与する。

別紙2 【設計作業項目内訳表】平川頭首工水門設備実施設計

作業項目	作業内容	作業実施欄
		当初
1. 現地調査	実施設計のための必要な現地調査	○
2. 設計計画	貸与資料を整理、作業計画	○
3. 基本事項	ゲート形式、水密方式、巻上方式の検討決定	○
4. 詳細事項	操作制御方式の検討決定、付属設備の仕様・配置の決定	○
5. 設計計算	設計計算書、材質・部材の検討決定、装置・諸元の検討決定、機器配置の検討決定、施工計画・工事計画の作成、特別仕様書（案）の作成	○
6. 設計図	一般構造図（全体、部分配置図）、電気設備図（単線結線図）、仮設図	○
7. 材料計算	主要部材数量表（内訳表・集計表）、機器数量表（規格・容量・重量）	○
8. 照査	照査	○
9. 概算工事費	概算工事費の算出	○

別紙3 【設計作業項目内訳表】平川頭首工取水口除塵機（ラック式）実施設計

作業項目	作業内容	作業実施欄
		当初
1. 現地調査	実施設計のための必要な現地調査	○
2. 設計計画	貸与資料を整理、作業計画	○
3. 基本事項	除塵機形式の検討決定、塵芥搬出方法の検討	○
4. 詳細事項	操作制御方式の検討決定、付属設備の仕様・配置の決定	○
5. 設計計算	設計計算書、材質・部材の検討決定、装置・諸元の検討決定、概略施工計画・工事計画の作成、特別仕様書（案）の作成	○
6. 設計図	一般構造図（全体、部分配置図）、電気設備図（単線接続図）、仮設図	○
7. 材料計算	主要部材数量表（内訳表・集計表）、機器数量表（規格・容量・重量）	○
8. 照査	照査	○
9. 概算工事費	概算工事費の算出	○

別紙4【調査作業項目内訳表】

作業項目	規 格	作業条件	数 量	備 考
1. ボーリング調査			1 孔	
土質ボーリング	φ 66mm, オールコア	粘性土・シルト	4.40m	平坦地足場
土質ボーリング	φ 66mm, オールコア	砂・砂質土	6.00m	
土質ボーリング	φ 66mm, オールコア	礫混じり土砂	2.10m	
岩盤ボーリング	φ 66mm, オールコア	軟岩	1.30m	
岩盤ボーリング	φ 66mm, オールコア	硬岩	2.20m	
土質ボーリング	φ 66mm, ノンコア	粘性土・シルト	0.80m	
土質ボーリング	φ 66mm, ノンコア	砂・砂質土	4.60m	
土質ボーリング	φ 66mm, ノンコア	礫混じり土砂	1.10m	
2. 標準貫入試験			13 回	
標準貫入試験		粘性土・シルト	4 回	
標準貫入試験		砂・砂質土	6 回	
標準貫入試験		礫混じり土砂	2 回	
標準貫入試験		軟岩	1 回	
3. 孔内水平載荷試験			1 回	
孔内水平載荷試験		粘性土・シルト	1 回	
4. 室内土質試験			3 試料	
土粒子の密度試験	JISA1202, 3 個/試料		1 試料	
土の含水比試験	JISA1203, 3 個/試料		1 試料	
土の粒度試験	沈降分析(ふるい分析含む)		1 試料	
5. 室内岩石試験			3 試料	
試料作成	ボーリングコア 軟岩		1 試料	
一軸圧縮強度試験	JISM0302		1 試料	
密度試験	単位体積重量測定(ノギス法)		1 試料	
6. 足場仮設	0.3m 超		1 箇所	平坦地足場
7. 資料整理とりまとめ	一般調査業務		1 式	
8. 断面図等の作成	一般調査業務		1 式	

上記【調査作業項目内訳表】は、別添の近傍データを基に計上している。

別紙5 【解析作業項目内訳表】

作 業 項 目	作業内容	作業実施欄
		当初
1. 計画準備	調査計画の立案及び業務計画書の作成を行う。	○
2. 既存資料収集	関係文献等の収集と検討、電子成果品の作成を行う。	○
3. 資料整理とりまとめ	計測結果の評価及び考察（異常データのチェックを含む）、試料の観察、ボーリング柱状図の作成、電子成果品の作成を行う。	○
4. 断面図等の作成	地層及び土質の判定、土質又は地質断面図の作成（着色含む）、電子成果品の作成	○
5. 総合解析取りまとめ	調査地周辺の地形・地質の検討、地質調査結果に基づく土質定数の設定、地盤の工学的性質の検討と支持地盤の設定、調査結果に基づく基礎形式の検討、設計・施工上の留意点の検討、報告書の執筆、電子成果品の作成を行う。	○



業務施行位置

# 位置図

〈産山村〉

大分県

〈竹田市〉

熊本県

〈阿蘇市〉

業務名	令和7年度広域農業基盤整備管理課 大野川上流地区平川頭首工実施設計業務		
図面名	位置	図	
年月日			
尺度	図示	図面番号	1
会社名			
事務所名	九州農政局北部九州土地改良調査管理事務所		

