



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和5年度

全体実施設計

「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務

積 算 書

(当初)

近畿農政局
淀川水系土地改良調査管理事務所

近畿農政局

近畿農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	全体実施設計
業務名	「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務

業務別業務名:設計業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単 - 1号 ***					
S02116	情報共有システム月額利用料		月		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	情報共有システム月額利用料 12ユーザー、5GBまで、			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	地域資材 (Pコード)		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード (P)	P96001		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード (J)			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード (K)					
P96001	情報共有システム月額利用料 12ユーザー、5GBまで	1,000	月	11,100	11,100	
	合 計				11,100	算出数量 1,000 各単位
	単 価				11,100	
	*** S単 - 2号 ***					
S63003	準備作業		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)技師長的人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師的人数	3.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師A的人数	3.00人				
	5)技師B的人数	3.00人				
	6)技師C的人数	0.00人				
	7)技術員的人数	0.00人				
R04003	主任技師	3,000	人	62,200	186,600	
R04004	技師 (A)	3,000	人	55,200	165,600	
R04005	技師 (B)	3,000	人	45,300	135,900	
	合 計				488,100	算出数量 1,000 式
	単 価		式		488,100	
	*** S単 - 3号 ***					
S63003	搬出土砂利活用方法の検討		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)技師長的人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師的人数	2.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師A的人数	6.00人				
	5)技師B的人数	8.00人				
	6)技師C的人数	8.00人				
	7)技術員的人数	4.00人				
R04003	主任技師	2,000	人	62,200	124,400	
R04004	技師 (A)	6,000	人	55,200	331,200	
R04005	技師 (B)	8,000	人	45,300	362,400	
R04006	技師 (C)	8,000	人	35,600	284,800	
R04007	技術員	4,000	人	31,600	126,400	
	合 計				1,229,200	算出数量 1,000 式
	単 価		式		1,229,200	
	*** S単 - 4号 ***					
S63003	基本設計の補足検討		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)技師長的人数	0.00人		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)主任技師的人数	1.50人		深夜時間:0.0		
	4)技師A的人数	3.00人				
	5)技師B的人数	4.00人				
	6)技師C的人数	4.00人				

事業名	全体実施設計					
業務名	「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務					
業務別業務名: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	3.00人				
R04003	主任技師					
		1.500	人	62,200	93,300	
R04004	技師 (A)					
		3.000	人	55,200	165,600	
R04005	技師 (B)					
		4.000	人	45,300	181,200	
R04006	技師 (C)					
		4.000	人	35,600	142,400	
R04007	技術員					
		3.000	人	31,600	94,800	
	合 計				677,300	算出数量 1.000 式
	単 価		式		677,300	
	*** S 単 - 5号 ***					
S63003	事業費の算出等		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	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	3.00人				
	6)技師Cの人数	4.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師 (A)					
		2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師 (B)					
		3.000	人	45,300	135,900	
R04006	技師 (C)					
		4.000	人	35,600	142,400	
	合 計				450,900	算出数量 1.000 式
	単 価		式		450,900	
	*** S 単 - 6号 ***					
S63003	点検とりまとめ		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	1.00人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	2.00人				
	5)技師Bの人数	2.00人				
	6)技師Cの人数	1.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師					
		1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師 (A)					
		2.000	人	55,200	110,400	
R04005	技師 (B)					
		2.000	人	45,300	90,600	
R04006	技師 (C)					
		1.000	人	35,600	35,600	
	合 計				298,800	算出数量 1.000 式
	単 価		式		298,800	
	*** S 単 - 7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	
	一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0日			豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	1)設計工種	一般工種		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	2)打合せ	着手前・最終		深夜時間:0.0		
	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				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:調査業務

近畿農政局

事業名	全体実施設計	間接調査費（施）管理費以外）内訳表（1/1）
業務名	「近江東部地区、永源寺ダム貯水池内調査設計業務	

業務別業務名:調査業務

[illegible]

[illegible]

[illegible]

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 JIS A 1202 3個 / 試料,,		試料	5,930		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 JIS A 1203 3個 / 試料,,		試料	1,520		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),,		試料	13,900		歩A・単A
S02116	*** S単 - 4号 *** 室内土質試験 土の透水試験 室内土質試験 土の透水試験 JIS A 1218 定水位法,,		試料	29,400		歩A・単A
S02116	*** S単 - 5号 *** 室内土質試験 土の強熱減量試験 室内土質試験 土の強熱減量試験 3個 / 試料,,		試料	8,450		歩A・単A
S02116	*** S単 - 6号 *** 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 第一種特定有害物質(溶出試験),,		検体	75,500		歩A・単A
S02116	*** S単 - 7号 *** 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 第二種特定有害物質(含有量試験),,		検体	39,600		歩A・単A
S02116	*** S単 - 8号 *** 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 第二種特定有害物質(溶出試験),,		検体	36,350		歩A・単A
S02116	*** S単 - 9号 *** 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 土壤汚染対策法に基づく土壤分析調査費 第三種特定有害物質(溶出試験),,		検体	73,000		歩A・単A
S02116	*** S単 - 10号 *** 土壤分析費 土壤分析費 銅(含有量試験),,		検体	3,800		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(オーロア)、φ66、砂・砂質土,,50m以下、鉛直下方		m	17,200		歩A・単A
S62034	*** S単 - 12号 *** 【現場内小運搬】 【現場内小運搬】 特装車運搬(ｸﾗｰ),100m超300m以下 総運搬距離		ton	32,200		歩A・単A
S62036	*** S単 - 13号 *** 【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場、高さ0.3m超、50m以下		箇所	102,000		歩A・単A
S62037	*** S単 - 14号 *** 【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】		業務	261,000		歩A・単A
S63009	*** S単 - 15号 *** 調査労務(直接人件費外業) 調査労務(直接人件費外業)		式	3,471,400		歩A・単A
X63006	*** X単 - 1号 *** 旅費交通費(調査外業日帰用) 旅費交通費(調査外業日帰用) ライトバン、20日、2時間		式	70,504		歩A・単A
T00001	*** T単 - 1号 *** 水上ボーリング オールコア、φ66、L=15m		本	4,165,680		歩A・単A

事業名	全体実施設計
業務名	「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務

業務別業務名: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 JIS A 1202 3個 / 試料,,			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) P45120		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		
P45120	室内土質試験 土粒子の密度試験 JIS A 1202 3個 / 試料	1,000	試料	5,930	5,930	
	合 計				5,930	算出数量 1,000 各単位
	単 価				5,930	
	*** 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 JIS A 1203 3個 / 試料,,			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) P45121		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		
P45121	室内土質試験 土の含水比試験 JIS A 1203 3個 / 試料	1,000	試料	1,520	1,520	
	合 計				1,520	算出数量 1,000 各単位
	単 価				1,520	
	*** 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),,			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) P45122		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		
P45122	室内土質試験 土の粒度試験 沈降分析(ふるい分析含)	1,000	試料	13,900	13,900	
	合 計				13,900	算出数量 1,000 各単位
	単 価				13,900	
	*** S単 - 4号 ***					
S02116	室内土質試験 土の透水試験		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の透水試験 JIS A 1218 定水位法,,			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)	地域資材(Pコード) P45136		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		
P45136	室内土質試験 土の透水試験 JIS A 1218 定水位法	1,000	試料	29,400	29,400	
	合 計				29,400	算出数量 1,000 各単位
	単 価				29,400	
	*** S単 - 5号 ***					
S02116	室内土質試験 土の強熱減量試験		試料		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	室内土質試験 土の強熱減量試験 3個 / 試料,,			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) P45131		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		
P45131	室内土質試験 土の強熱減量試験 3個 / 試料	1,000	試料	8,450	8,450	
	合 計				8,450	算出数量 1,000 各単位

事業名	全体実施設計
業務名	「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務

業務別業務名: 調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	単 価				8,450	
	*** S単 - 6号 ***					
S02116	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費		検体		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第一種特定有害物質（溶出試験）,,			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	地域資材（Pコード）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード（P）	P96001		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J）			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード（K）					
P96001	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第一種特定有害物質（溶出試験）	1.000	検体	75,500	75,500	
	合 計				75,500	算出数量 1.000 各単位
	単 価				75,500	
	*** S単 - 7号 ***					
S02116	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費		検体		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第二種特定有害物質（含有量試験）,,			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	地域資材（Pコード）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード（P）	P96002		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J）			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード（K）					
P96002	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第二種特定有害物質（含有量試験）	1.000	検体	39,600	39,600	
	合 計				39,600	算出数量 1.000 各単位
	単 価				39,600	
	*** S単 - 8号 ***					
S02116	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費		検体		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第二種特定有害物質（溶出試験）,,			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	地域資材（Pコード）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード（P）	P96003		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J）			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード（K）					
P96003	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第二種特定有害物質（溶出試験）	1.000	検体	36,350	36,350	
	合 計				36,350	算出数量 1.000 各単位
	単 価				36,350	
	*** S単 - 9号 ***					
S02116	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費		検体		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第三種特定有害物質（溶出試験）,,			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	地域資材（Pコード）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード（P）	P96004		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J）			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード（K）					
P96004	土壌汚染対策法に基づく土壌分析調査費 第三種特定有害物質（溶出試験）	1.000	検体	73,000	73,000	
	合 計				73,000	算出数量 1.000 各単位
	単 価				73,000	
	*** S単 - 10号 ***					
S02116	土壌分析費		検体		1,000 各単位	歩A 当たり算出
	土壌分析費 銅（含有量試験）,,			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	地域資材（Pコード）		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)地域資材単価コード（P）	P96005		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J）			深夜時間:0.0		
	4)施設機械資材単価コード（K）					

事業名	全体実施設計
業務名	「近江東部地区」永源寺ダム貯水池内調査設計業務

業務別業務名:調査業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
P96005	土壌分析費 銅（含有量試験）	1.000	検体	3,800	3,800	算出数量 1.000 各単位
	合 計				3,800	
	単 価				3,800	
	*** 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（オルコア）,φ66,砂・砂質土,,50m以下,鉛直下方		m		1.000 m	歩A 当たり算出
	1)作業区分	土質ボーリング（オルコア）		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	17,200	17,200	算出数量 1.000 m
	合 計				17,200	
	単 価		m		17,200	
R04041	地質調査技師 外業	0.100	人	53,800	5,380	
R04042	主任地質調査員 外業	0.200	人	39,100	7,820	
R04043	地質調査員 外業	0.200	人	29,100	5,820	
	*** S単 - 12号 ***					
S62034	【現場内小運搬】 【現場内小運搬】 特装車運搬（クローラ）,100m超300m以下 総運搬距離		ton		1.000 ton	歩A 当たり算出
	1)施工区分	特装車運搬（クローラ）		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)規格	100m超300m以下 総運搬距離		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		
A30212	現場内小運搬 特装車運搬（クローラ） 100m超～300m以下 総運搬距離	1.000	ton	32,200	32,200	算出数量 1.000 ton
	合 計				32,200	
	単 価		ton		32,200	
R04042	主任地質調査員 外業	0.260	人	39,100	10,166	
R04043	地質調査員 外業	0.530	人	29,100	15,423	
	*** S単 - 13号 ***					
S62036	【足場仮設】 【足場仮設】 平坦地足場,高さ0.3m超,50m以下		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	1)施工区分	平坦地足場		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)規格	高さ0.3m超		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)深度区分	50m以下		深夜時間:0.0		
A30131	平坦地足場 嵩上げ足場（0.3m超）	1.000	箇所	102,000	102,000	算出数量 1.000 箇所
	合 計				102,000	
	単 価		箇所		102,000	
R04042	主任地質調査員 外業	0.400	人	39,100	15,640	
R04043	地質調査員 外業	0.800	人	29,100	23,280	
	*** S単 - 14号 ***					
S62037	【準備及び跡片付け】 【準備及び跡片付け】		業務		1.000 業務	歩A 当たり算出
	1)準備及び跡片付け	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	
				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	

[illegible]

[illegible]

[illegible]