



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和 7 年度
浅瀬石川二期農業水利事業
小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その 3）他業務

積 算 書
(当初)

東北農政局
津軽土地改良建設事務所

東北農政局

東北農政局

東北農政局

東北農政局

東北農政局

東北農政局

東北農政局

東北農政局

[illegible]

事業名	浅瀬石川二期農業水利事業
業務名	小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その3）他業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単一 1号 ***					
S60012	ア 小阿弥幹線用水路実施設計		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 用水路(開水路)			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	
	難易度補正 1,1,267m, する, する, $2 \leq Q < 10\text{m}^3/\text{s}$			豪雪補正: 1 0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計内容	難易度補正 1				
	2)設計対象延長	1,267m				
	3)複合設計区分	する		深夜時間:0.0		
	4)既製品使用区分	する				
	5)流量区分	$2 \leq Q < 10\text{m}^3/\text{s}$				
	6)1.現地調査	計上する				
	7)2.資料の検討	計上する				
	8)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	9)3-2.設計計画水路 $\times$ 7°・断面の検討	計上する				
	10)4-1.水理検討水理計算	計上する				
	11)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する				
	12)5.構造計算	計上する				
	13)6.構造図作成	計上する				
	14)7.平面縦断面図作成	計上する				
	15)8.土工図作成	計上しない				
	16)9.数量計算	計上する				
	17)10.施工計画	計上する				
	18)11.特別仕様書作成	計上しない				
	19)12.概算工事費積算	計上する				
	20)13.総合検討	計上する				
	21)14.照査	計上する				
	22)15.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水理計算	1.00				
	28)4-2個別補正水理縦断面図作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	32)8個別補正土工図作成	1.00				
	33)9個別補正数量計算	1.00				
	34)10個別補正施工計画	1.00				
	35)11個別補正特別仕様書作成	1.00				
	36)12個別補正概算工事費積算	1.00				
	37)13個別補正総合検討	1.00				
	38)14個別補正照査	1.00				
	39)15個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師					
	内業	9.870	人	66,900	660,303	
R04004	技師 (A)					
	内業	15.560	人	59,600	927,376	
R04005	技師 (B)					
	内業	20.590	人	48,500	998,615	
R04006	技師 (C)					
	内業	13.830	人	40,300	557,349	
R04007	技術員					
	内業	15.140	人	36,100	546,554	
	合 計				3,690,197	算出数量 1,000 式
	単 価		式		3,690,197	
	*** S単一 2号 ***					
S60012	イ 温湯左岸第2幹線用水路実施設計		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 用水路(開水路)			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	
	難易度補正 1,428m, する, する, $2 \leq Q < 10\text{m}^3/\text{s}$			豪雪補正: 1 0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計内容	難易度補正 1				
	2)設計対象延長	428m				
	3)複合設計区分	する		深夜時間:0.0		
	4)既製品使用区分	する				
	5)流量区分	$2 \leq Q < 10\text{m}^3/\text{s}$				
	6)1.現地調査	計上する				
	7)2.資料の検討	計上する				
	8)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	9)3-2.設計計画水路 $\times$ 7°・断面の検討	計上する				
	10)4-1.水理検討水理計算	計上する				
	11)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する				
	12)5.構造計算	計上する				
	13)6.構造図作成	計上する				
	14)7.平面縦断面図作成	計上する				
	15)8.土工図作成	計上しない				
	16)9.数量計算	計上する				
	17)10.施工計画	計上する				
	18)11.特別仕様書作成	計上しない				

事業名	浅瀬石川二期農業水利事業
業務名	小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その3）他業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	19)12.概算工事費積算	計上する				
	20)13.総合検討	計上する				
	21)14.照査	計上する				
	22)15.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水力計算	1.00				
	28)4-2個別補正水力縦断面図作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	32)8個別補正土工図作成	1.00				
	33)9個別補正数量計算	1.00				
	34)10個別補正施工計画	1.00				
	35)11個別補正特別仕様書作成	1.00				
	36)12個別補正概算工事費積算	1.00				
	37)13個別補正総合検討	1.00				
	38)14個別補正照査	1.00				
	39)15個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	7.100	人	66,900	474,990	
R04004	技師（A） 内業	9.260	人	59,600	551,896	
R04005	技師（B） 内業	10.980	人	48,500	532,530	
R04006	技師（C） 内業	8.060	人	40,300	324,818	
R04007	技術員 内業	8.390	人	36,100	302,879	
	合 計				2,187,113	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,187,113	
	*** S単－ 3号 ***					
S60012	ウ 高増幹線用水路実施設計		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 用水路(開水路)			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	
	難易度補正 I ,305m,する,する,2≦Q<10m3/s			豪雪補正:1.0% 基本給時間:8.0	垂熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	1)設計内容	難易度補正 I 305m		深夜時間:0.0		
	2)設計対象延長	する				
	3)複合設計区分	する				
	4)既製品使用区分	する				
	5)流量区分	2≦Q<10m3/s				
	6)1.現地調査	計上する				
	7)2.資料の検討	計上する				
	8)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	9)3-2.設計計画水路タイプ・断面の検討	計上する				
	10)4-1.水力検討水力計算	計上する				
	11)4-2.水力検討水力縦断面作成	計上する				
	12)5.構造計算	計上する				
	13)6.構造図作成	計上する				
	14)7.平面縦断面図作成	計上する				
	15)8.土工図作成	計上しない				
	16)9.数量計算	計上する				
	17)10.施工計画	計上する				
	18)11.特別仕様書作成	計上しない				
	19)12.概算工事費積算	計上する				
	20)13.総合検討	計上する				
	21)14.照査	計上する				
	22)15.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水力計算	1.00				
	28)4-2個別補正水力縦断面図作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	32)8個別補正土工図作成	1.00				
	33)9個別補正数量計算	1.00				
	34)10個別補正施工計画	1.00				
	35)11個別補正特別仕様書作成	1.00				
	36)12個別補正概算工事費積算	1.00				
	37)13個別補正総合検討	1.00				
	38)14個別補正照査	1.00				
	39)15個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	6.780	人	66,900	453,582	

事業名	浅瀬石川二期農業水利事業
業務名	小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その3）他業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
R04004	技師（A） 内業	8.580	人	59,600	511,368	
R04005	技師（B） 内業	9.920	人	48,500	481,120	
R04006	技師（C） 内業	7.420	人	40,300	299,026	
R04007	技術員 内業	7.640	人	36,100	275,804	
	合 計				2,020,900	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,020,900	
	*** S単一 4号 ***					
S60015	エ 中泉幹線排水路実施設計		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 排水路 難易度補正 1 ,352m, する, $10 \leq Q < 30\text{m}^3/\text{s}$			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)設計内容	難易度補正 1 352m		豪雪補正: 1 0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)設計対象延長			深夜時間:0.0		
	3)複合設計区分	する				
	4)流量区分	$10 \leq Q < 30\text{m}^3/\text{s}$				
	5)1.現地調査	計上する				
	6)2.資料の検討	計上する				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	8)3-2.設計計画排水路タイプ・断面検討	計上する				
	9)4-1.水理検討水理計算	計上する				
	10)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する				
	11)5.構造計算	計上する				
	12)6.構造図作成	計上する				
	13)7.附帯構造物	計上しない				
	14)8.平面縦断面図作成	計上する				
	15)9.土工図作成	計上しない				
	16)10.数量計算	計上する				
	17)11.施工計画	計上する				
	18)12.特別仕様書作成	計上しない				
	19)13.概算工事費積算	計上する				
	20)14.総合検討	計上する				
	21)15.照査	計上する				
	22)16.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水理計算	1.00				
	28)4-2個別補正水理縦断面作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正附帯構造物	1.00				
	32)8個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	33)9個別補正土工図作成	1.00				
	34)10個別補正数量計算	1.00				
	35)11個別補正施工計画	1.00				
	36)12個別補正特別仕様書作成	1.00				
	37)13個別補正概算工事費積算	1.00				
	38)14個別補正総合検討	1.00				
	39)15個別補正照査	1.00				
	40)16個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師 内業	7.630	人	66,900	510,447	
R04004	技師（A） 内業	11.080	人	59,600	660,368	
R04005	技師（B） 内業	9.410	人	48,500	456,385	
R04006	技師（C） 内業	11.100	人	40,300	447,330	
R04007	技術員 内業	10.850	人	36,100	391,685	
	合 計				2,466,215	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,466,215	
	*** S単一 5号 ***					
S60015	オ 中泉幹線排水路実施設計		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	実施設計 排水路 難易度補正 1 ,990m, する, $Q < 10\text{m}^3/\text{s}$			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)設計内容	難易度補正 1 990m		豪雪補正: 1 0 % 基本給時間:8.0	亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0	
	2)設計対象延長			深夜時間:0.0		
	3)複合設計区分	する				
	4)流量区分	$Q < 10\text{m}^3/\text{s}$				

事業名	浅瀬石川二期農業水利事業
業務名	小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その3）他業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)1.現地調査	計上する				
	6)2.資料の検討	計上する				
	7)3-1.設計計画基本条件の検討	計上する				
	8)3-2.設計計画排水路タイプ・断面検討	計上する				
	9)4-1.水理検討水理計算	計上する				
	10)4-2.水理検討水理縦断面作成	計上する				
	11)5.構造計算	計上する				
	12)6.構造図作成	計上する				
	13)7.附帯構造物	計上しない				
	14)8.平面縦断面図作成	計上する				
	15)9.土工図作成	計上しない				
	16)10.数量計算	計上する				
	17)11.施工計画	計上する				
	18)12.特別仕様書作成	計上しない				
	19)13.概算工事費積算	計上する				
	20)14.総合検討	計上する				
	21)15.照査	計上する				
	22)16.点検取りまとめ	計上する				
	23)1個別補正現地調査	1.00				
	24)2個別補正資料の検討	1.00				
	25)3-1個別補正基本条件の検討	1.00				
	26)3-2個別補正タイプ・断面形状検討	1.00				
	27)4-1個別補正水理計算	1.00				
	28)4-2個別補正水理縦断面作成	1.00				
	29)5個別補正構造計算	1.00				
	30)6個別補正構造図作成	1.00				
	31)7個別補正附帯構造物	1.00				
	32)8個別補正平面縦断面図作成	1.00				
	33)9個別補正土工図作成	1.00				
	34)10個別補正数量計算	1.00				
	35)11個別補正施工計画	1.00				
	36)12個別補正特別仕様書作成	1.00				
	37)13個別補正概算工事費積算	1.00				
	38)14個別補正総合検討	1.00				
	39)15個別補正照査	1.00				
	40)16個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04003	主任技師					
	内業	6.420	人	66,900	429,498	
R04004	技師（A）					
	内業	12.680	人	59,600	755,728	
R04005	技師（B）					
	内業	11.540	人	48,500	559,690	
R04006	技師（C）					
	内業	10.240	人	40,300	412,672	
R04007	技術員					
	内業	13.020	人	36,100	470,022	
	合 計				2,627,610	算出数量 1.000 式
	単 価		式		2,627,610	
	*** S単一 6号 ***					
S63003	照査技術者		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:10%	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)主任技師の人数	0.50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					
		0.500	人	66,900	33,450	
	合 計				33,450	算出数量 1.000 式
	単 価		式		33,450	
	*** S単一 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） 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			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)設計工種	一般工種		豪雪補正:10%	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ	着手前・最終		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	1.00人		深夜時間:0.0		
	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				

事業名	浅瀬石川二期農業水利事業
業務名	小阿弥幹線用水路上流部実施設計（その3）他業務

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	7)打合せ日数	0.500日				
	8)往復移動日数	0.000日				
R04003	主任技師					
		0.500	人	66,900	33,450	
R04004	技師（A）					
		0.500	人	59,600	29,800	
	合 計				63,250	算出数量 1.000 回
	単 価		回		63,250	
	*** S単－ 8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） 一般工種,中間,0.00人,1.00人,1.00人,0.00人,0.5日,0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)設計工種	一般工種		豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
	2)打合せ	中間		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)設計用主任技師人数	0.00人		深夜時間:0.0		
	4)設計用技師(A)人数	1.00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	0.000日				
R04004	技師（A）					
		0.500	人	59,600	29,800	
R04005	技師（B）					
		0.500	人	48,500	24,250	
	合 計				54,050	算出数量 1.000 回
	単 価		回		54,050	
	*** S単－ 9号 ***					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）		回		1.000 回	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,着手前・最終,通勤により打合せ,ライトバン,1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	
				豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種・解析等調査業務		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	0.25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	2時間				
	18)宿泊料金 1 人当料金（税別）	1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・二輪駆動]					
	乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,780	1,780	
P34001	ガソリン					
	J I S 2 号 レギュラースタンド	5.400	L	162	875	
	合 計				2,655	算出数量 1.000 回
	単 価		回		2,655	
	*** S単－ 10号 ***					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）		回		1.000 回	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,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	
				豪雪補正:1 0 %	亜熱帯補正:なし	
				基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	1)設計工種	一般工種・解析等調査業務		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	1人				

東北農政局