



誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和 8 年度
地域整備方向検討調査
仙北平野二期地域玉川頭首工構想設計その他業務

積 算 書

(当初)

東北農政局
西奥羽土地改良調査管理事務所

[illegible]

東北農政局

[illegible]

[illegible]

業務別業務名:設計業務

東北農政局

東北農政局

[illegible]

[illegible]

[illegible]

事業名	地域整備方向検討調査					
業務名	仙北平野二期地域玉川頭首工構想設計その他業務					
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 ***					
S60303	構想設計 頭首工		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	構想設計 頭首工 難易度補正 I			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 I		豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	2)1-1. 準備作業現地調査	計上する		基本給時間:8.0	超勤時間:0.0	
	3)1-2. 準備作業資料の検討	計上する		深夜時間:0.0		
	4)2-1. 設計計画河川計画の検討	計上しない				
	5)2-2. 設計計画河川計画の設計	計上しない				
	6)2-3. 設計計画位置の検討	計上する				
	7)2-4. 設計計画型式の検討	計上しない				
	8)2-5. 設計計画平面、縦断計画	計上する				
	9)3-1. 水理計算河川水位の検討	計上する				
	10)3-2. 水理計算土砂吐の検討	計上する				
	11)3-3. 水理計算堰体及び護床工	計上する				
	12)3-4. 水理計算取水工	計上する				
	13)3-5. 水理計算沈砂池	計上しない				
	14)3-6. 水理計算魚道及び下流放流工	計上する				
	15)4. 基礎の検討	計上しない				
	16)5-1. 設計図作成河川計画図	計上する				
	17)5-2. 設計図作成一般図	計上する				
	18)5-3. 設計図作成堰体	計上する				
	19)5-4. 設計図作成堰柱	計上する				
	20)5-5. 設計図作成取水工	計上する				
	21)5-6. 設計図作成護岸工	計上する				
	22)5-7. 設計図作成魚道	計上する				
	23)5-8. 設計図作成下流放流工	計上しない				
	24)5-9. 設計図作成沈砂池	計上しない				
	25)5-10. 設計図作成管理橋	計上する				
	26)6. 数量計算	計上する				
	27)7. 施工計画	計上する				
	28)8. 概算工事費積算	計上する				
	29)9. 調査試験計画	計上しない				
	30)10. 照査	計上しない				
	31)11. 点検取りまとめ	計上しない				
	32)1-1個別補正準備作業現地調査	1.00				
	33)1-2個別補正準備作業資料の検討	1.00				
	34)2-1個別補正設計計画河川計画	1.00				
	35)2-2個別補正設計河川計画の設計	1.00				
	36)2-3個別補正設計計画位置の検討	1.00				
	37)2-4個別補正設計計画型式の検討	1.00				
	38)2-5個別補正設計計画平面縦断計画	1.00				
	39)3-1個別補正水理計算河川水位	1.00				
	40)3-2個別補正水理計算土砂吐	1.00				
	41)3-3個別補正水理計算堰体・護床工	1.00				
	42)3-4個別補正水理計算取水工	1.00				
	43)3-5個別補正水理計算沈砂池	1.00				
	44)3-6個別補正水理魚道・下流放流工	1.00				
	45)4個別補正基礎の検討	1.00				
	46)5-1個別補正設計図河川計画図	1.00				
	47)5-2個別補正設計図一般図	1.00				
	48)5-3個別補正設計図堰体	1.00				
	49)5-4個別補正設計図堰柱	1.00				
	50)5-5個別補正設計図取水工	1.00				
	51)5-6個別補正設計図護岸工	1.00				
	52)5-7個別補正設計図魚道	1.00				
	53)5-8個別補正設計図下流放流工	1.00				
	54)5-9個別補正設計図沈砂池	1.00				
	55)5-10個別補正設計図管理橋	1.00				
	56)6個別補正数量計算	1.00				
	57)7個別補正施工計画	1.00				
	58)8個別補正概算工事費積算	1.00				
	59)9個別補正調査試験計画	1.00				
	60)10個別補正照査	1.00				
	61)11個別補正点検取りまとめ	1.00				
R04002	技師長					
	内業	1.300	人	82,800	107,640	
R04003	主任技師					
	内業	8.500	人	70,900	602,650	
R04004	技師（A）					
	内業	27.400	人	62,600	1,715,240	
R04005	技師（B）					
	内業	26.700	人	49,300	1,316,310	
R04006	技師（C）					
	内業	6.500	人	42,500	276,250	
R04007	技術員					
	内業	10.800	人	36,700	396,360	
	合 計				4,414,450	算出数量 1,000 式
	単 価		式		4,414,450	

事業名	地域整備方向検討調査					
業務名	仙北平野二期地域玉川頭首工構想設計その他業務					
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- 2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) 0.00人,0.00人,1.50人,0.00人,0.00人,0.00人,0.00人			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	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	1.500	人	70,900	106,350	
	合 計				106,350	算出数量 1,000 式
	単 価		式		106,350	
	*** S単- 3号 ***					
S63003	点検取りまとめ		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費内業) 0.00人,0.00人,1.00人,2.00人,2.00人,0.00人			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	2.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.000	人	70,900	70,900	
R04004	技師 (A)	2.000	人	62,600	125,200	
R04005	技師 (B)	2.000	人	49,300	98,600	
R04006	技師 (C)	2.000	人	42,500	85,000	
	合 計				379,700	算出数量 1,000 式
	単 価		式		379,700	
	*** S単- 4号 ***					
S63007	旅行日に係る基準日額		式		1,000 式	歩A 当たり算出
	設計労務(直接人件費外業) 0.00人,0.00人,0.90人,0.90人,0.00人,0.00人,0.00人			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	0.90人		深夜時間:0.0		
	4)技師Aの人数	0.90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	0.900	人	70,900	63,810	
R04004	技師 (A)	0.900	人	62,600	56,340	
	合 計				120,150	算出数量 1,000 式
	単 価		式		120,150	
	*** S単- 5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) 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,0.63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	
				豪雪補正:なし	亜熱帯補正:なし	
	1)設計工種	頭首工・トンネル・用排水機場		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				

事業名

地域整備方向検討調査

業務名

仙北平野二期地域玉川頭首工構想設計その他業務

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
	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	0.630日				
R04003	主任技師	1.130	人	70,900	80,117	
R04004	技師 (A)	1.130	人	62,600	70,738	
	合 計				150,855	算出数量 1,000 回
	単 価		回		150,855	
	*** S単一 6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) 頭首工・トンネル・用排水機場, 中間, 0.00人, 1.00人, 1.00人, 0.00人, 0.5日, 0.63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	
				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 2)打合せ	頭首工・トンネル・用排水機場 中間		深夜時間:0.0		
	3)設計用主任技師人数	0.00人				
	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	0.630日				
R04004	技師 (A)	1.130	人	62,600	70,738	
R04005	技師 (B)	1.130	人	49,300	55,709	
	合 計				126,447	算出数量 1,000 回
	単 価		回		126,447	
	*** S単一 7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ー4, 1000, 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) 2)規格区分	1,000 Aー4		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)枚数区分(枚) 4)厚さ区分	1000 10cm		深夜時間:0.0		
	5)CD-R枚数(枚)	0.000				
P43504	報告書焼付代 (コピー) Aー4以下 1000枚	1,000	部	15,000	15,000	
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	888	888	
P43602	C DーR C DーR (記録面色素フタロシアニン) 700MB	0,000	枚	57	0	
	合 計				15,888	算出数量 1,000 式
	単 価		式		15,888	
	*** S単一 8号 ***					
S63031	《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)》 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, 一般交通機関, 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	
				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 2)打合せ内容	頭首工・トンネル・用排水機場 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	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)宿泊区分 8)交通機関区分	通勤により打合せ 一般交通機関				
	9)高速道路往復料金 (税別) 10)鉄道往復1人当料金 (税別)	0円 19,055円				
	11)バス往復1人当料金 (税別) 12)船舶往復1人当料金 (税別)	473円 0円				
	13)航空往復1人当料金 (税別) 14)ライトバン使用日数	0円 0日				

事業名		地域整備方向検討調査				
業務名		仙北平野二期地域玉川頭首工構想設計その他業務				
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
	16)宿泊料金 1 式当料金 (税別)	0円				
	17)宿泊手当 1 式当料金 (税別)	0円				
	18)落札率	0. 000000				
P54306	鉄道料金					
	消費税抜き	2. 000	人	19, 055	38, 110	
P54307	バス料金					
	消費税抜き	2. 000	人	473	946	
	合 計				39, 056	算出数量 1. 000 回
	単 価		回		39, 056	
	*** S 単 - 9号 ***					
S63031	《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)》			時間的制約:なし	制約作業時間:0. 0	
	頭首工・トンネル・用排水機場, 中間, 通勤により打合せ, 一般交通機関, 0日,			夜間制約作業時間:0. 0	冬期補正:なし	
				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	
	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	1人				
	5)技師 B 配置人員	1人				
	6)技師 C 配置人員	0人				
	7)宿泊区分	通勤により打合せ				
	8)交通機関区分	一般交通機関				
	9)高速道路往復料金 (税別)	0円				
	10)鉄道往復1人当料金 (税別)	19, 055円				
	11)バス往復1人当料金 (税別)	473円				
	12)船舶往復1人当料金 (税別)	0円				
	13)航空往復1人当料金 (税別)	0円				
	14)ライトバン使用日数	0日				
	16)宿泊料金 1 式当料金 (税別)	0円				
	17)宿泊手当 1 式当料金 (税別)	0円				
	18)落札率	0. 000000				
P54306	鉄道料金					
	消費税抜き	2. 000	人	19, 055	38, 110	
P54307	バス料金					
	消費税抜き	2. 000	人	473	946	
	合 計				39, 056	算出数量 1. 000 回
	単 価		回		39, 056	
	*** S 単 - 10号 ***					
S63034	《旅費交通費 (設計外業宿泊用)》		式		1. 000 式	歩 A 当たり算出
	《旅費交通費 (設計外業宿泊用)》			時間的制約:なし	制約作業時間:0. 0	
	ライトバン, 2日, 4時間			夜間制約作業時間: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)	8, 164円		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円		深夜時間:0. 0		
	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)ライトバン使用日数	2日				
	8)時間区分	4時間				
	9)宿泊料金[全員分合算] (税別)	0円				
	10)宿泊手当[全員分合算] (税別)	0円				
	11)落札率	0. 000000				
P54301	高速道路等料金					
	消費税抜き	1. 000	式	8, 164	8, 164	
M28121	ライトバン[ガソリンエンジン駆動]					
	乗車定員5名 排気量 1. 5L	2. 000	日	2, 560	5, 120	
P34001	ガソリン					
	J I S 2 号 レギュラースタンド	21. 600	L	154	3, 326	
	合 計				16, 610	算出数量 1. 000 式
	単 価		式		16, 610	