誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和５年度

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

積　　算　　書

（当初）

東北農政局
北上土地改良調査管理事務所

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

項　目　名	内　　容
局名	東北農政局
事業（務）所名	北上土地改良調査管理事務所
事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務
施工場所	宮城県登米市地内
業務番号	
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	宮城
地区区分	登米
工期	６ヶ月
積算体系年月	令和５年１０月
単価期適用年月	令和５年１０月－A
歩掛期適用年番号	令和５年９９号－A
電力会社名	東北電力

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	業務費				42,119,000	
	・総合業務価格				38,290,000	
	・消費税相当額（１０%）				3,829,000	
	総合業務価格内訳					
	設計業務				29,120,000	
	調査業務				9,170,000	
	業務内容					
	設計業務					
1	準備		1.000	式		
2	機能診断（揚水機場・排水機場）		1.000	式		
3	農業水利ストック情報データ作成		1.000	式		
4	点検取りまとめ		1.000	式		
	調査業務					
1	現地調査(揚水機場・排水機場)		1.000	式		

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

項　目　名	内　　容
業務名	設計業務
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	設計業務
工種区分	実施設計以外
工種体系区分	業務積算（設計）
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
被災地補正（共通仮設費）	1.000
被災地補正（現場管理費）	1.000
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
設計業務価格			29,120,000	
・業務原価			18,893,000	
・・直接原価			12,352,000	
・・・直接人件費	1.000	式	12,148,000	
・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	89,000	
・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	115,000	
・・その他原価				
12,148,000×53.850			6,541,000	
・一般管理費等				
18,893,000×53.850			10,173,000	
・一括計上価格	1.000	式	56,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接人件費内訳			12,148,000	
直接人件費	1.000	式	12,148,000	
・直接人件費	1.000	式	12,148,000	
・・直接人件費	1.000	式	12,148,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	11,612,000	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	536,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接経費(電子成果品作成費を除く)内訳			89,000	
直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	89,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	89,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	89,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	58,000	
・・・ その他	1.000	式	31,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
一括計上価格内訳			56,000	
一括計上価格	1.000	式	56,000	
・情報共有システム	1.000	式	56,000	
・・情報共有システム	1.000	式	56,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	56,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接人件費				12,148,000	
・直接人件費	1.000	式		12,148,000	
・・直接人件費	1.000	式		12,148,000	
・・・ 設計作業費	1.000	式	11,612,000	11,612,000	1 式当たり
S63003 設計業務作業（準備）	1.000	式	1,486,050	1,486,050	歩A・単A S単 1号
S63003 設計業務作業（機能診断（揚水機場・排水機場））	1.000	式	9,319,930	9,319,930	歩A・単A S単 2号
S63003 設計業務作業（農業水利ストック情報データ作成）	1.000	式	345,280	345,280	歩A・単A S単 3号
S63003 設計業務作業（点検とりまとめ）	1.000	式	460,280	460,280	歩A・単A S単 4号
合 計				11,611,540	
・・・ 打合せ（設計）	1.000	式	536,000	536,000	1 式当たり
S63010 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,0.5日	2.000	回	117,400	234,800	歩A・単A S単 5号
S63010 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,0.5日	3.000	回	100,500	301,500	歩A・単A S単 6号
合 計				536,300	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接経費(電子成果品作成費を除く)				89,000	
・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		89,000	
・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式		89,000	
・・・ 旅費交通費（設計）	1.000	式	58,000	58,000	1 式当たり
S63011 打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時間,100㎞≦L（100㎞以上）	2.000	回	11,548	23,096	歩A・単A S単 7号
S63011 打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時間,100㎞≦L（100㎞以上）	3.000	回	11,548	34,644	歩A・単A S単 8号
合 計				57,740	
・・・ その他	1.000	式	31,000	31,000	1 式当たり
S63023 電子納品版業務報告書作成 2,A－4,1000,10㎝,0	1.000	式	31,490	31,490	歩A・単A S単 9号
合 計				31,490	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
一括計上価格				56,000	
・情報共有システム	1.000	式		56,000	
・・情報共有システム	1.000	式		56,000	
・・・ 情報共有システム	1.000	式	56,000	56,000	1 式当たり
P96002 情報共有システム月額利用料	5.000	月	11,100	55,500	歩A・単A
合 計				55,500	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	＊＊＊ S単－ 1号 ＊＊＊					
S63003	設計業務作業（準備）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	1,486,050		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 2号 ＊＊＊					
S63003	設計業務作業（機能診断（揚水機場・排水機場））					
	設計労務(直接人件費内業)		式	9,319,930		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 3号 ＊＊＊					
S63003	設計業務作業（農業水利ストック情報データ作成）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	345,280		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 4号 ＊＊＊					
S63003	設計業務作業（点検とりまとめ）					
	設計労務(直接人件費内業)		式	460,280		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 5号 ＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）					
	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,0.5日		回	117,400		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 6号 ＊＊＊					
S63010	打合せ（設計業務基準日額）					
	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,0.5日		回	100,500		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 7号 ＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）					
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時間,100㎞≦		回	11,548		歩A・単A
	L（100㎞以上）					
	＊＊＊ S単－ 8号 ＊＊＊					
S63011	打合せ（設計旅費・交通費）					
	打合せ（設計旅費・交通費） 一般工種,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時間,100㎞≦L（100㎞		回	11,548		歩A・単A
	以上）					
	＊＊＊ S単－ 9号 ＊＊＊					
S63023	電子納品版業務報告書作成					
	電子納品版業務報告書作成 2,A－4,1000,10㎝,0		式	31,490		歩A・単A

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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　＊＊＊					
S63003	設計業務作業（準備）		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 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Aの人数	1.30人 11.10人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	12.70人 6.10人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	1.300	人	62,200	80,860	
R04004	技師（A）	11.100	人	55,200	612,720	
R04005	技師（B）	12.700	人	45,300	575,310	
R04006	技師（C）	6.100	人	35,600	217,160	
	合　計				1,486,050	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,486,050	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S63003	設計業務作業（機能診断（揚水機場・排水機場））		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 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Aの人数	24.50人 53.20人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	62.70人 36.30人				
	7)技術員の人数	23.00人				
R04003	主任技師	24.500	人	62,200	1,523,900	
R04004	技師（A）	53.200	人	55,200	2,936,640	
R04005	技師（B）	62.700	人	45,300	2,840,310	
R04006	技師（C）	36.300	人	35,600	1,292,280	
R04007	技術員	23.000	人	31,600	726,800	
	合　計				9,319,930	算出数量 1.000 式
	単　価		式		9,319,930	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S63003	設計業務作業（農業水利ストック情報データ作成）		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 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.00人 0.00人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	4.40人 4.10人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04005	技師（B）	4.400	人	45,300	199,320	
R04006	技師（C）	4.100	人	35,600	145,960	
	合　計				345,280	算出数量 1.000 式
	単　価		式		345,280	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S63003	設計業務作業（点検とりまとめ）		式		1.000 式	歩A 当たり算出

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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
	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 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Ａの人数	2.60人 2.70人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	0.00人 4.20人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師	2.600	人	62,200	161,720	
R04004	技師（Ａ）	2.700	人	55,200	149,040	
R04006	技師（Ｃ）	4.200	人	35,600	149,520	
	合　計				460,280	算出数量 1.000 式
	単　価		式		460,280	
	＊＊＊　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） 一般工種,着手前・最終,1.00人,1.00人,0.00人,0.00人,0.5日,0.5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	
				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	一般工種 着手前・最終		深夜時間:0.0		
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(Ａ)人数	1.00人 1.00人				
	5)設計用技師(Ｂ)人数 6)設計用技師(Ｃ)人数	0.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.500日 0.500日				
R04003	主任技師	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（Ａ）	1.000	人	55,200	55,200	
	合　計				117,400	算出数量 1.000 回
	単　価		回		117,400	
	＊＊＊　Ｓ単－ 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） 一般工種,中間,0.00人,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)設計工種 2)打合せ	一般工種 中間		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	
	3)設計用主任技師人数 4)設計用技師(Ａ)人数	0.00人 1.00人		深夜時間:0.0		
	5)設計用技師(Ｂ)人数 6)設計用技師(Ｃ)人数	1.00人 0.00人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.500日 0.500日				
R04004	技師（Ａ）	1.000	人	55,200	55,200	
R04005	技師（Ｂ）	1.000	人	45,300	45,300	
	合　計				100,500	算出数量 1.000 回
	単　価		回		100,500	
	＊＊＊　Ｓ単－ 7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,着手前・最終,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時			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	
	間,100㎞≦Ｌ（100㎞以上）			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	一般工種 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				

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.50日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	7,909円 0円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	4時間 100km≦Ｌ（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	7,909	7,909	
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,900	1,900	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	10.800	Ｌ	161	1,739	
	合　　計				11,548	算出数量 1.000 回
	単　　価		回		11,548	
	＊＊＊　Ｓ単－ 8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,中間,通勤により打合せ,,,ライトバン,1日,4時間,100km			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	
	≦Ｌ（100km以上）			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	一般工種 中間		深夜時間:0.0		
	3)主任技師配置人員 4)技師Ａ配置人員	0人 1人				
	5)技師Ｂ配置人員 6)技師Ｃ配置人員	1人 0人				
	7)打合せ日数 8)往復移動日数	0.50日 0.50日				
	9)宿泊区分 12)交通機関区分	通勤により打合せ ライトバン				
	13)高速道路往復料金（税別） 14)鉄道往復1人当料金（税別）	7,909円 0円				
	15)バス往復1人当料金（税別） 16)船舶往復1人当料金（税別）	0円 0円				
	17)航空往復1人当料金（税別） 18)ライトバン使用日数	0円 1日				
	19)時間区分 20)往復移動距離区分	4時間 100km≦Ｌ（100km以上）				
P54301	高速道路等料金 消費税抜き	1.000	式	7,909	7,909	
M28121	ﾗｲﾄﾊﾞﾝ[二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	1.000	日	1,900	1,900	
P34001	ガソリン ＪＩＳ２号　レギュラースタンド	10.800	Ｌ	161	1,739	
	合　　計				11,548	算出数量 1.000 回
	単　　価		回		11,548	
	＊＊＊　Ｓ単－ 9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 2,Ａ－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	2.000 Ａ－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－４以下　１０００枚	2.000	部	15,000	30,000	
P43544	簡易加除式ファイル Ａ４縦型幅10cm(チューブ・パイプファイル)	2.000	冊	745	1,490	
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				31,490	算出数量 1.000 式
	単　　価		式		31,490	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:設計業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96002	情報共有システム月額利用料		月	11,100		

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

項　目　名	内　　容
業務名	調査業務
業務区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	調査業務
工種区分	調査業務（一般）
工種体系区分	業務積算（調査）
施工地域区分	補正なし
電力区分	低圧・業者持・１年未満
冬期補正	なし
冬期補正（現場管理費）	0.00%
豪雪補正	なし
亜熱帯補正	なし
被災地補正（共通仮設費）	1.000
被災地補正（現場管理費）	1.000
週休２日補正	補正なし
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
調査業務価格			9,170,000	
・一般調査業務費			9,170,000	
・・純調査業務費			6,168,000	
・・・直接調査費			6,062,000	
・・・・直接人件費～機械経費	1.000	式	5,935,000	
・・・・直接経費(電子成果品作成費を除く)	1.000	式	0	
・・・・直接経費（電子成果品作成費）	1.000	式	127,000	
・・・間接調査費			106,000	
・・・・間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	64,000	
・・・・施工管理費				
6,062,000×0.700			42,000	
・・・・安全費			0	
・・・・・安全費（率計上）				
5,935,000×0.000			0	
・・・・・安全費（積上）	1.000	式	0	
・・諸経費				
6,168,000×48.800			3,009,000	
・・一括計上価格	1.000	式	0	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

工 種 名 称	数 量	単位	金 額	備 考
直接人件費～機械経費内訳			5,935,000	
直接人件費～機械経費	1.000	式	5,935,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式	5,935,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式	5,935,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 現地調査（揚水機場・排水機場）	1.000	式	5,935,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
間接調査費（施工管理費以外）内訳			64,000	
間接調査費（施工管理費以外）	1.000	式	64,000	
・旅費交通費	1.000	式	64,000	
・・旅費交通費	1.000	式	64,000	
・・・ 旅費交通費（調査）	1.000	式	64,000	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名: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				5,935,000	
・直接人件費～機械経費	1.000	式		5,935,000	
・・直接人件費～機械経費	1.000	式		5,935,000	
・・・ 直接人件費～機械経費 現地調査（揚水機場・排水機場）	1.000	式	5,935,000	5,935,000	1 式当たり
S65001 現地踏査 点的構造物	3.000	施設	59,816	179,448	歩A・単A S単 6号
S65002 近接目視 点的構造物,171㎡	1.000	式	87,413	87,413	歩A・単A S単 7号
S65003 ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査	19.000	測点	3,696	70,224	歩A・単A S単 8号
S65004 鉄筋探査（電磁波レーダー法）	19.000	箇所	3,494	66,386	歩A・単A S単 9号
S65009 中性化深さ調査（ドリル法）	19.000	箇所	7,753	147,307	歩A・単A S単 10号
S65402 現地踏査及び概略診断調査(用排水ポンプ) 横軸,8台,計上する,計上する	1.000	式	1,044,360	1,044,360	歩A・単A S単 12号
T00001 内部カメラ診断 横軸ポンプ６台 ※排水機場のみ	1.000	式	1,980,891	1,980,891	歩A・単A T単 1号
S65401 現地踏査及び概略診断調査（水路ゲート） 11門,計上する,計上する	1.000	式	552,710	552,710	歩A・単A S単 11号
S63007 現地踏査及び概略診断調査（電気設備）3機場	1.000	式	1,263,720	1,263,720	歩A・単A S単 4号
S63007 現地踏査及び概略診断調査（除塵設備）除塵機６基	1.000	式	542,280	542,280	歩A・単A S単 5号
合 計				5,934,739	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
間接調査費（施工管理費以外）				64,000	
・旅費交通費	1.000	式		64,000	
・・旅費交通費	1.000	式		64,000	
・・・ 旅費交通費（調査）	1.000	式	64,000	64,000	1 式当たり
P96001 高速道路利用料金	46.000	日	1,400	64,400	歩A・単A
合 計				64,400	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

コード	名 称（規 格）	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	＊＊＊ S単－ 1号 ＊＊＊					
S02115	技師（A）					
	技師（A）		人	55,200		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 2号 ＊＊＊					
S02115	技師（B）					
	技師（B）		人	45,300		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 3号 ＊＊＊					
S02115	技師（C）					
	技師（C）		人	35,600		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 4号 ＊＊＊					
S63007	現地踏査及び概略診断調査（電気設備）3機場					
	設計労務(直接人件費外業)		式	1,263,720		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 5号 ＊＊＊					
S63007	現地踏査及び概略診断調査（除塵設備）除塵機６基					
	設計労務(直接人件費外業)		式	542,280		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 6号 ＊＊＊					
S65001	現地踏査					
	現地踏査 点的構造物		施設	59,816		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 7号 ＊＊＊					
S65002	近接目視					
	近接目視 点的構造物,171㎡		式	87,413		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 8号 ＊＊＊					
S65003	ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査					
	コンクリート強度推定調査		測点	3,696		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 9号 ＊＊＊					
S65004	鉄筋探査（電磁波レーダー法）					
	鉄筋調査		箇所	3,494		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 10号 ＊＊＊					
S65009	中性化深さ調査（ドリル法）					
	中性化深さ試験(ドリル法)		箇所	7,753		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 11号 ＊＊＊					
S65401	現地踏査及び概略診断調査（水路ゲート）					
	現地踏査及び診断調査（水路ゲート） 11門,計上する,計上する		式	552,710		歩A・単A
	＊＊＊ S単－ 12号 ＊＊＊					
S65402	現地踏査及び概略診断調査(用排水ポンプ)					
	現地踏査及び診断調査（用排水ポンプ） 横軸,8台,計上する,計上する		式	1,044,360		歩A・単A
	＊＊＊ T単－ 1号 ＊＊＊					
T00001	内部カメラ診断					
	横軸ポンプ６台 ※排水機場のみ		式	1,980,891		歩A・単A

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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　＊＊＊					
S02115	技師（A）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（A）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04004 基(D2)		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		
R04004	技師（A）	1.000	人	55,200	55,200	
	合　計				55,200	算出数量 1.000 人
	単　価				55,200	
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02115	技師（B）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（B）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04005 基(D2)		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		
R04005	技師（B）	1.000	人	45,300	45,300	
	合　計				45,300	算出数量 1.000 人
	単　価				45,300	
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
S02115	技師（C）		人		1.000 人	歩A 当たり算出
	技師（C）			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)労務ｺｰﾄﾞ 2)労務単価算定区分	R04006 基(D2)		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		
R04006	技師（C）	1.000	人	35,600	35,600	
	合　計				35,600	算出数量 1.000 人
	単　価				35,600	
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
S63007	現地踏査及び概略診断調査（電気設備）3機場		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 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Ａの人数	2.10人 11.50人		深夜時間:0.0		
	5)技師Ｂの人数 6)技師Ｃの人数	11.00人 0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04003	主任技師 外業	2.100	人	62,200	130,620	
R04004	技師（A） 外業	11.500	人	55,200	634,800	
R04005	技師（B） 外業	11.000	人	45,300	498,300	
	合　計				1,263,720	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,263,720	
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
S63007	現地踏査及び概略診断調査（除塵設備）除塵機６基		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	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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
	1)主任技術者の人数 2)技師長の人数	0.00人 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)主任技師の人数 4)技師Aの人数	0.00人 4.90人		深夜時間:0.0		
	5)技師Bの人数 6)技師Cの人数	6.00人 0.00人				
	7)技術員の人数	0.00人				
R04004	技師（A） 外業	4.900	人	55,200	270,480	
R04005	技師（B） 外業	6.000	人	45,300	271,800	
	合　計				542,280	算出数量 1.000 式
	単　価		式		542,280	
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
S65001	現地踏査		施設		1.000 日	歩A 当たり算出
	現地踏査 点的構造物			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)対象構造物	点的構造物		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 外業	1.000	人	62,200	62,200	
R04004	技師（A） 外業	1.000	人	55,200	55,200	
Y00004	機械経費	0.015		117,400	1,761	
Y00004	材料費	0.004		117,400	470	
	合　計				119,631	算出数量 2.000 [各単位]
	単　価		[各単位]		59,816	
Y00001	単位					
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
S65002	近接目視		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	近接目視 点的構造物,171㎡			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)対象構造物 2)作業対象面積	点的構造物 171㎡		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		
R04005	技師（B） 外業	1.000	人	45,300	45,300	
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	35,600	35,600	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費 3.0%	0.030		112,500	3,375	
Y00004	材料費 2.0%	0.020		112,500	2,250	
	合　計				118,125	算出数量 1.000 式
	単　価		式		87,413	
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
S65003	ｺﾝｸﾘｰﾄ強度推定調査		測点		1.000 日	歩A 当たり算出
	コンクリート強度推定調査			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)強度推定調査	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		
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	35,600	35,600	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費 10.0%	0.100		67,200	6,720	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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
	合　計				73,920	算出数量 20.000 測点
	単　価		測点		3,696	
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
S65004	鉄筋探査（電磁波レーダー法）		箇所		1.000 日	歩A 当たり算出
	鉄筋調査			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)鉄筋調査	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		
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	35,600	35,600	
R04007	技術員 外業	1.000	人	31,600	31,600	
Y00004	機械経費 30.0%	0.300		67,200	20,160	
	合　計				87,360	算出数量 25.000 箇所
	単　価		箇所		3,494	
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
S65009	中性化深さ調査（ドリル法）		箇所		1.000 日	歩A 当たり算出
	中性化深さ試験(ドリル法)			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)中性化深さ試験(ドリル法)	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		
R04005	技師（B） 外業	1.000	人	45,300	45,300	
R04006	技師（C） 外業	1.000	人	35,600	35,600	
Y00004	機械経費 10.0%	0.100		80,900	8,090	
Y00004	材料費 5.0%	0.050		80,900	4,045	
	合　計				93,035	算出数量 12.000 断面
	単　価		断面		7,753	
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
S65401	現地踏査及び概略診断調査（水路ゲート）		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地踏査及び診断調査（水路ゲート） 11門,計上する,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)対象施設数 2)現地踏査	11.000門 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	
	3)概略診断調査	計上する		深夜時間:0.0		
R04003	主任技師 外業	0.500	人	62,200	31,100	
R04004	技師（A） 外業	5.100	人	55,200	281,520	
R04005	技師（B） 外業	5.300	人	45,300	240,090	
	合　計				552,710	算出数量 1.000 式
	単　価		式		552,710	
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
S65402	現地踏査及び概略診断調査(用排水ポンプ)		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	現地踏査及び診断調査（用排水ポンプ） 横軸,8台,計上する,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)ポンプ形式区分 2)対象施設数	横軸 8.000台		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)現地踏査 4)概略診断調査	計上する 計上する		深夜時間:0.0		
R04004	技師（A） 外業	9.400	人	55,200	518,880	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

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
R04005	技師（B）					
	外業	11.600	人	45,300	525,480	
	合　計				1,044,360	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,044,360	

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96001	高速道路利用料金		日	1,400		

事業名	国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業
業務名	中田地区水越揚水機場他機能診断調査業務

業務別業務名:調査業務

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　T単－ 1号　＊＊＊					
T00001	内部カメラ診断		式		1.000 式	歩A 当たり算出
	横軸ポンプ６台 ※排水機場のみ					
S02115	技師（A）	6.000	人	55,200	331,200	S単　1号
S02115	技師（B）	9.000	人	45,300	407,700	S単　2号
S02115	技師（C）	9.000	人	35,600	320,400	S単　3号
Y00004	雑品	0.870		1,059,300	921,591	
	合　計				1,980,891	算出数量 1.000 式
	単　価		式		1,980,891	