

令和8年度

経営体育成基盤整備事業
十三湖3期経営体第166号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県
西北農林水産事務所 農村整備五所川原庁舎

積 算 参 考 資 料

工 種 ・ 種 目	規 格	単 位	数 量	備 考
直接工事費（仮設工を除く）				
・土工				
・ ・ 掘削工				
・ ・ ・ 掘削	不良土掘削	m3	380.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂，施工方法：オーブソカット，押土の有無：無し，障害の有無：無し，施工数量：5,000m3未満，火薬使用：－，破砕片除去の有無：－，集積押土の有無：－	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型(超低騒音型)・排対型(3次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	－	
*運転手（特殊）		人	－	
*軽油	バートル給油	L	－	
・ ・ ・ 床掘り		m3	86.000	算出数量：1.000 m3
SP 床掘り	土質：土砂，施工方法：標準，土留方式の種類：無し，障害の有無：無し，長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m3	日	－	
*運転手（特殊）		人	－	
*軽油	バートル給油	L	－	
・ ・ 盛土工				
・ ・ ・ 発生土盛土	B<1.0m	m3	120.000	算出数量：1.000 m3
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土，作業区分：盛土，施工区分：まき出し，締固め区分：振動コンパクタ(Ⅰ)	m3	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂，作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.110	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	－	
*運転手（特殊）		人	－	
*軽油	バートル給油	L	－	
・ ・ ・ 発生土盛土	1.0m≦B<2.5m	m3	340.000	算出数量：1.000 m3
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土，作業区分：盛土，施工区分：まき出し，締固め区分：締固めを計上しない	m3	1.000	
締固工(振動ロー締固め2.5m未満)	工種区分：築堤・埋戻，規格区分(ton)：0.8～1.1ton，長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂，作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.110	
*バックホウ[クローラ型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	－	
*運転手（特殊）		人	－	
*軽油	バートル給油	L	－	
・ ・ ・ 盛土	2.5m≦B<4.0m	m3	130.000	算出数量：1.000 m3
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：2.5m以上4.0m未満，施工数量：－，障害の有無：－，長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型・後方超小旋回型・～超低・排(～2014)]	バケット容量0.28m3	日	－	
*振動ロー[搭乗式・コンパインド型・～超低・排対型(～3次)]	運転質量3.0～4.0t	日	－	

*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・盛土	B≧4.0m	m3	410.000	算出数量：1.000 m3
SP 路体（築堤）盛土・埋戻	施工幅員：4.0m以上, 施工数量：20,000m3未満, 障害の有無：無し, 長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
*ブルドーザー〔湿地・～低騒音型・排対型（～2014）〕	通称7t級 7～9t	日	-	
*振動ローラ（土工用）〔フラット・シングルドラム・～低騒・排（～2014）〕	運転質量11～12t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・購入土		m3	1,230.000	算出数量：1.000 m3
山土		m3	1.000	
・・・整形仕上げ工				
・・・法面整形	切土	m ²	71.000	算出数量：1.000 m ²
SP 法面整形	整形箇所：切土部, 法面締固めの有無：-, 現場制約の有無：無し, 土質：れ質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	1.000	
*バックホウ〔クロー型・～超低・排対型（～2014）〕	バケット容量0.8m3	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・法面整形	盛土	m ²	350.000	算出数量：1.000 m ²
SP 法面整形	整形箇所：盛土部, 法面締固めの有無：無し, 現場制約の有無：無し, 土質：れ質土、砂及び砂質土、粘性土, 長期割引単価区分：あり	m ²	1.000	
*バックホウ〔クロー型・～超低・排対型（～2014）〕	バケット容量0.8m3	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・作業残土処理工				
・・・土砂等運搬		m3	380.000	算出数量：1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場：標準, 積込機種・規格：バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）, 土質：土砂（岩塊・玉石混り土含む）, DID区間の有無：無し, 運搬距離：4.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	10t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	

*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・整地		m3	380.000	算出数量：1.000 m3
SP 整地	作業区分:残土受入れ地での処理, 施工数量:-, 障害の有無:-, 長期割引単価区分:あり	m3	1.000	
*バックホ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m3	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・構造物撤去工				
・・・構造物取壊し工				
・・・木くず運搬・処理		ton	32.510	算出数量：1.000 ton
産業廃棄物処理	資材規格:木くず	ton	1.000	
運搬(伐開、除根、除草)	運搬距離:36.5km 以下, 路面条件:普通	空m3	1.800	
・開渠工				
・・・ブロックマット水路工				
・・・ブロックマット	軽量型 B1000×H1500	m ²	1,025.000	算出数量：100.000 m ²
ブロックマット	軽量型 W1.6m×L6.0m,,	m ²	100.000	
ブロックマット敷設	ブロックマット長(m):6.0m, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	100.000	
ブロックマット固定アンカー	D16 L=600mm,,	本	93.000	
・・・裏込材		m3	320.000	算出数量：1.000 m3
SP 裏込碎石	碎石の計上:計上する, 長期割引単価区分:あり, 規格区分:再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	m3	1.000	
*バックホ[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m3	日	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*再生クラッシャラン	RC-40 40～0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・流入工				
・・・流入工				
・・・高密度ポリエチレン管布設		m	4.300	算出数量：10.000 m
高密度ポリエチレン管機械布設	φ300	m	10.000	算出数量：10.000 m
*土木一般世話役		人	0.080	
*特殊作業員		人	0.160	
*普通作業員		人	0.230	
*バックホ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2011)]	機械器具規格:標準バケット容量 山積0.45m3 (平積0.35m3) 吊能力2.9t	日	0.120	

*軽油	パトロール給油	L	3.500	
*運転手（特殊）		人	0.080	
高密度ポリエチレン管（シングル管）	φ300mm（有孔・無孔）,,	m	10.000	
・・・ 楕円側溝	B750×H570	m	6.700	算出数量：1.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：U型側溝, 施工区分Ⅱ：昼間施工, 規格Ⅰ：L=2000, 規格Ⅱ：1000kg/個以下, 時間的制約：なし, 法面小段面：-, 法面縦排水：-, 基礎碎石の施工有無：-, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行なう	m	1.000	
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：U型側溝, 施工区分Ⅱ：昼間施工, 規格Ⅰ：L=2000, 規格Ⅱ：1000kg/個以下, 時間的制約：なし, 法面小段面：-, 法面縦排水：-, 基礎碎石の施工有無：基礎碎石の施工無し, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行なわない	m	1.000	
直接工事費（仮設工）				
・ 仮設工				
・・・ 仮設工				
・・・ 大型土のう	購入土, 製作～設置～撤去, 1.0t	袋	26.000	算出数量：1.000 袋
大型土のう工	施工区分：製作・設置, 施工機械区分：バックホウ, 採取土区分：購入土, 購入土材数量(m3/袋)：1m3, 大型土のう袋区分：大型土のう袋（1.0t用）, 単価0円区分(大型土のう袋)：なし, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	袋	1.000	
大型土のう工	施工区分：撤去, 施工機械区分：バックホウ, 購入土材数量(m3/袋)：0m3,, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	袋	1.000	
・・・ 作業残土処理工				
・・・ 土砂等運搬		m3	22.000	算出数量：1.000 m3
SP 土砂等運搬	土砂等発生現場：標準, 積込機種：規格：バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む), DID区間の有無：無し, 運搬距離：4.0km以下	m3	1.000	
*ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	-	
*運転手（一般）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 整地		m3	22.000	算出数量：1.000 m3
SP 整地	作業区分：残土受入れ地での処理, 施工数量：-, 障害の有無：-, 長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m3	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 排水処理工				
・・・ 排水ポンプ（仮設）	排水量(m3/h)：0以上～120未満	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
排水ポンプ運転	運転日数：61, 排水方法：作業時排水, 排水量(m3/h)：0以上～120未満, 全揚程：10m, 動力区分：発動発電機, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	箇所	1.000	

排水ポンプ設置撤去	ポンプ台数区分: 1 ~ 5 台, 長期割引単価区分(賃料機械): あり	箇所	1.000	
排水ポンプ用釜場設置・撤去	施工区分: 釜場掘削・設置	箇所	1.000	
排水ポンプ用釜場設置・撤去	施工区分: 釜場埋戻・撤去	箇所	1.000	
・ ・ 道路補修工				
・ ・ ・ 工事用道路補修	補足材の種別: クラッシュラン C-40	路線	1.000	算出数量: 1.000 路線
道路補修工 (未舗装)	補足材の種別: クラッシュラン C-40, 長期割引単価区分: あり, 単価 0 円区分: なし	m ²	2,200.000	
・ ・ 除雪工				
・ ・ ・ 機械除雪	普通フルドーザ 15ton	km	1.800	算出数量: 1.000 km
除雪(機械) 青森県標準地域	フルドーザ 規格: 普通フルドーザ 15ton, 作業条件: 容易に排雪できる場合, 排出ガス区分: 排対型 1 次, 除雪対象幅: 3.5, 除雪回数: 24, 押雪運搬距離: 15	km	1.000	