

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171号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県

西北農林水産事務所五所川原庁舎

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）				
・ 整地工				
・ ・ 整地工				
・ ・ ・ 表土扱い（ほ場整備工）（標準区画0.3ha以上）	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土はぎ)	ha	5.860	算出数量:1.000 ha
ほ場整備工(表土扱い)（標準区画0.3ha以上）	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土はぎ),計画平均区画面積(A):0.98ha,現況平均地形勾配(I):0.000,障害物状況:はぎ取り戻し工法(少ない),整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H):17cm,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ ・ 表土扱い（ほ場整備工）（標準区画0.3ha以上）	はぎ取り戻し(表土戻し)	ha	5.860	算出数量:1.000 ha
ほ場整備工(表土扱い)（標準区画0.3ha以上）	工法(施工区分):はぎ取り戻し(表土戻し),計画平均区画面積(A):0.98ha,現況平均地形勾配(I):0.000,障害物状況:はぎ取り戻し工法(少ない),整備前のほ場からはぎ取る厚さ(H):17cm,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ ・ 基盤造成・畦畔築立（標準区画0.3ha以上）	基盤切盛+畦畔築立+基盤整地	ha	5.860	算出数量:1.000 ha
ほ場整備工(基盤造成・畦畔築立)（標準区画0.3ha以上）	施工区分:基盤切盛+畦畔築立+基盤整地,計画平均区画面積(A):0.98ha,現況平均地形勾配(I):0.000,排水状況(W):2.00,土質区分:砂・砂質土,障害物状況:少ない,長期割引単価区分(賃料機械):あり	ha	1.000	
・ ・ ・ 二次運土	L=180m以下	m3	815.000	算出数量:1.000 m3
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
不整地運搬	運搬距離:180m以下	m3	1.000	
・ ・ 旧道取除き工				
・ ・ ・ 旧道取り除き	小運搬無し	m3	410.000	算出数量:1.000 m3
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 旧道取り除き	L=310m以下	m3	470.000	算出数量:1.000 m3
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
不整地運搬	運搬距離:310m以下	m3	1.000	
・旧水路埋立工				
・旧水路埋立	山砂 小運搬無し	m3	16.000	算出数量:1.000 m3
山砂		m3	1.200	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.000	
*バックホウ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
・旧水路泥撤去		m3	22.000	算出数量:1.000 m3
SP 掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 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	パトロール給油	L	-	
・撤去工				
・旧体撤去(U型側溝)		m3	24.000	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:有筋, 時間的制約:なし, 施工区分Ⅰ:機械, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 低騒音・低振動対策:しない	m3	1.000	
・殻運搬・処理(旧体)	コンクリート製品	m3	24.000	算出数量:1.000 m3
産業廃棄物処理	資材規格:コンクリート製品	ton	2.500	
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 積込工法区分:機械積込, DID区間の有無:無し, 運搬距離:18.5km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	-	
・構造物取壊し	鉄筋	m3	2.400	算出数量:1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分:有筋, 時間的制約:なし, 施工区分Ⅰ:機械, 施工区分Ⅱ:昼間施工, 低騒音・低振動対策:しない	m3	1.000	
・殻運搬・処理(旧体)	鉄筋コンクリート殻	m3	2.400	算出数量:1.000 m3
産業廃棄物処理	資材規格:コンクリート塊	ton	2.500	
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし, 積込工法区分:機械積込, DID区間の有無:無し, 運搬距離:18.5km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	-	
・殻運搬・処理(旧体)	鉄くず	m3	0.100	算出数量:1.000 m3

産業廃棄物処理	資材規格:鉄くず	ton	1.130	
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:49.5km以下	m3	1.000	
*タンポトラック[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	-	
・用水路工(開水路)				
・・作業土工				
・・・掘削		m3	100.000	算出数量:1.000 m3
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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	パトロール給油	L	-	
・・・埋戻し		m3	28.000	算出数量:1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.000	
*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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクト(I)	m3	1.000	
・・・溝畔転圧	ブルドーザ敷均し締固め	m3	140.000	算出数量:1.000 m3
ブルドーザ敷均し締固め	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[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	-	
・・用水路工				
・・・鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF650型 L=2.0m	m	564.100	算出数量:1.000 m
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	0.800	
*普通作業員		人	-	
【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:基礎碎石の施工有り,再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	1.000	
再生クラッシュラン	,RC=40,	m3	0.096	

鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF1種 650 幅650 深415 長2000mm JISA5372,,	本	0.500	
・ ・ 取水工				
・ ・ ・ 水口工	BF650型片掛口	箇所	22.000	算出数量：1.000 箇所
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	0.800	
* 普通作業員		人	-	
【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:基礎碎石の施工有り, 再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	1.000	
再生クラッシャラン	, RC-40,	m ³	0.096	
ベンチフリューム掛口	BF-650,,	本	1.000	
・ ・ 分水工				
・ ・ ・ 分水工 (プレキャスト)	(給水栓)	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
SP 掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 押土の有無:無し, 障害の有無:無し, 施工数量:5,000m ³ 未満, 火薬使用:-, 破砕片除去の有無:-, 集積押土の有無:-	m ³	9.100	
* 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0.8m ³ (平積0.6m ³)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	ハトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m ³ 未満	m ³	7.100	
* 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0.8m ³ (平積0.6m ³)	供用日	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	ハトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:振動コンパクタ(Ⅰ)	m ³	7.100	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	2.300	
* 普通作業員		人	-	
プレキャスト分水工(給水栓)	1000口*H1400(角落し付き),,	個	1.000	
鋼製軽量蓋 (クリークウォーク) T-500kg	枘用、1000×1000,,	枚	1.000	
SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付, 製品質量(kg/基):2200kgを超え2800kg以下, 基礎碎石の有無:有り, 長期割引単価区分:あり	基	1.000	
* バックホウ[クローラ型・クレーン・超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.5m ³ 吊能力2.9t	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 軽油	ハトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 落差柵(プレキャスト)	口1000×H1100	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所

SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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	5.060	
*バックホウ[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	3.310	
*バックホウ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	3.310	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	2.250	
*普通作業員		人	-	
プレキャスト落差柵(DH-1-1011)	1000口×H1100(ステップ2個),,	個	1.000	
鋼製軽量蓋(クリークウォーク) T-500kg	柵用、1000×1000,,	枚	1.000	
SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付,製品質量(kg/基):1600kgを超え2200kg以下,基礎碎石の有無:有り,長期割引単価区分:あり	基	1.000	
*バックホウ[クロー型・クレーン・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.5m3 吊能力2.9t	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・水路工(管水路)				
・・作業土工				
・・・掘削		m3	20.000	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	-	
・・・機械併用埋戻し(R1～R3)	振動コンパクター	m3	4.000	算出数量:1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.000	
*バックホウ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.000	

・・・ 機械併用埋戻し (R2～R3)	振動ローラ (ハンドガイド式)	m3	9.000	算出数量：1.000 m3
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.000	
*バックホウ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 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(振動ローラ締固め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	
・・・ 埋戻併用山砂		m3	7.000	算出数量：1.000 m3
山砂		m3	1.320	
・・・ パイプライン基礎 (S1)	コンパクター	m3	2.000	算出数量：1.000 m3
パイプライン基礎	基礎区分：砂・砂質土, 材料区分：山砂(SP相当品以上), バックホウ規格：山積0.80m3(平積0.60m3), 締固め機械：振動コンパクタ, 締固め区分：区分Ⅰ, 単価0円区分(基礎材)：あり, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	m3	1.000	
・・・ パイプライン基礎 (S2)	コンパクター	m3	1.000	算出数量：1.000 m3
パイプライン基礎	基礎区分：砂・砂質土, 材料区分：山砂(SP相当品以上), バックホウ規格：山積0.80m3(平積0.60m3), 締固め機械：振動コンパクタ, 締固め区分：区分Ⅰ, 単価0円区分(基礎材)：あり, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	m3	1.000	
・・・ 基礎用山砂		m3	3.000	算出数量：1.000 m3
山砂		m3	1.320	
・・・ 基面整正		m ²	5.000	算出数量：1.000 m ²
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	1.000	
*普通作業員		人	-	
・・・ 給水栓工	(小用第25号) Φ200			
・・・ コンクリート板基礎碎石		m ²	0.800	算出数量：1.000 m ²
SP 基礎碎石	碎石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下, 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	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	-	
*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	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ コンクリート板 (プレキャスト)	700×700	個	1.000	算出数量：1.000 個
コンクリート基礎板	700×700×150(給水栓用),,	本	1.000	

・・・ 給水栓据付	200mm	基	1.000	算出数量：1.000 基
制水弁人力据付	材質区分：樹脂製, 口径区分(mm)：200mm	基	1.000	
ソフトシール弁	7.5K径200A(RR短管付HI-PVC製),,	個	1.000	
・・・ 給水栓付属材料	Φ300×200	式	1.000	算出数量：1.000 式
メカフランジ	Φ200 離脱防止金具内蔵,,	個	2.000	
ゴム輪形曲管	Φ200×90° (離脱防止リング内蔵),,	個	1.000	
ゴム輪形曲管	Φ200×45° (離脱防止リング内蔵),,	個	1.000	
ラバージョイント	Φ200 塩ビ管用 ゴム,,	個	1.000	
鋳鉄製 防護蓋	Φ200 T-25,,	個	1.000	
内蓋(防護用蓋)	Φ150 塩ビ製,,	個	1.000	
FCキャップ	Φ32 SUS304,,	個	1.000	
FCソケット	Φ32 SUS304,,	個	1.000	
中間ロット振れ止め	Φ32mm SUS304,,	個	1.000	
中間ロット	SUSロットΦ32 SUS304,,	m	0.400	
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径150 長4.0m,,	本	0.600	
・・・ 塩ビ管布設	VUφ150mm	m	3.800	算出数量：1.000 m
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	管種区分：VU, 管径区分(mm)：150mm, 形状区分：直管(両差し口), 管長区分：4.0m管, 接合箇所：0箇所	m	1.000	
・・・ 基礎碎石	蓋用	m ²	0.300	算出数量：1.000 m ²
SP 基礎碎石	碎石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下, 碎石の計上：計上する, 長期割引単価区分：あり, 規格区分：再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	m ²	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	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 給水栓工 既設番号211	給水栓撤去(機械) Φ200			
・・・ 給水栓撤去 (機械)	Φ200	基	1.000	算出数量：1.000 基
配管工		人	0.030	
普通作業員		人	0.048	
トラック[クレーン装置付]	ペー스트ラック4～4.5t積 2.9t吊,, 機械損料算出区分：運転1時間当たり算出, 単価計上区分：機械損料等＋燃料＋運転労務, 燃料区分：軽油	時間	0.342	
・・・ 管切断 (塩ビ管)	Φ200	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
配管工		人	0.020	

普通作業員		人	0.020	
雑品			0.050	
・排水路工				
・・作業土工				
・・・溝畔転圧		m3	160.000	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	
*フルトーサ〔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・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	-	
・・排水口工				
・・・排水口（自在排水筒PE）	排水調節器	箇所	16.000	算出数量：1.000 箇所
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 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	0.420	
*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	パトロール給油	L	-	
SP 掘削（ルーズ）	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	0.380	
*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	パトロール給油	L	-	
人力土工（盛土・埋戻）	土質区分：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：人力タコ	m3	0.380	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	0.570	
*普通作業員		人	-	
排水口（調節器）	自在排水筒（ポリエチレン製）,,	個	1.000	
・・・排水口（自在排水筒PE）	排水調節器 田んぼダムタイプ	箇所	6.000	算出数量：1.000 箇所
SP 掘削	土質：土砂, 施工方法：オープンカット, 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	0.420	
*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	パトロール給油	L	-	
SP 掘削（ルーズ）	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	0.380	
*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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土, 作業区分:埋戻, 施工区分:まき出し, 締固め区分:人力タコ	m3	0.380	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	0.570	
*普通作業員		人	-	
排水口(調節器)	田んぼダムタイプ 自在排水筒 (ポリエチレン製),,	個	1.000	
・・・排水口カバー	VU300(半割)1=0.8M	個	22.000	算出数量:10.000 個
配管工		人	0.240	
普通作業員		人	0.240	
雑品			0.050	
水道歩掛 1本10個当たり 4箇所×2×0.03人=0.24				
硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径300 長4.0m,,	本	1.000	
・・・高密度ポリ管Φ150mm		m	66.000	算出数量:100.000 m
土木一般世話役		人	0.100	
普通作業員		人	0.400	
高密度ポリエチレン管(ダブル管)	φ150mm(有孔・無孔),,	m	100.000	
森林土木(暗渠排水管敷設)歩掛100Mまでの小運搬含				
・道路工				
・・・支線道路工				
・・・支線道路 (I型)	4.0/5.0	m	809.000	算出数量:1.000 m
ブルドーザ数均・締固工	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	0.620	
*ブルドーザ[湿地・～低騒音型・排対型(～2014)]	通称7t級 7～9t	日	-	
*振動ロー(土工用)[フラット・シングル・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	-	
・・・支道盛土	購入土	m3	93.000	算出数量:1.000 m3
山土		m3	1.330	
・・・暗渠工				
・・・ベンチフリュームボックス暗渠	BBC-650	m	6.000	算出数量:1.000 m
SP 掘削	土質:土砂, 施工方法:オープンカット, 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	1.780	
*バックホウ[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
SP 掘削(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m3未満	m3	0.880	

*バックホ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	0.880	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	1.010	
*普通作業員		人	-	
SP 基礎碎石	碎石の厚さ:12.5cmを超え17.5cm以下,碎石の計上:計上する,長期割引単価区分:あり,規格区分:再生クラッシュラン RC-40 40~0mm	m ²	1.010	
*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	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
コンクリート基礎板	1100×2000×150(BBC650, BBC700, BOX. C700用),,	本	0.500	
【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:基礎碎石の施工有り,再利用撤去の有無:再利用撤去を行なわない	m	1.000	
ベンチリュウムボックス暗渠	幅650 高515 長1000mm (T-20),,	本	1.000	
・・幹線排水路吐出口工(用水路横断工)				
・・・小用吐出口工(吐出部現場打ち)	BBC	箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
SP 掘削	土質:土砂,施工方法:オープンカット,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	3.200	
*バックホ[クロー型(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	パトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.500	
*バックホ[クロー型・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	パトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分:砂・砂質土,作業区分:埋戻,施工区分:まき出し,締固め区分:振動コンパクタ(I)	m3	1.500	
SP 基面整正	整形区分:基面整正	m ²	1.600	
*普通作業員		人	-	

SP 基礎碎石	碎石の厚さ:12.5cmを超え17.5cm以下, 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	m ²	1.600	
*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	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:特殊養生(練炭、ジェットヒータ), 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, 長期割引単価区分:あり, 規格区分:18-8-25(20)(普通) W/C65%	m3	0.100	
*ジェットヒータ	126MJ/h	日	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(普通)	18N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
*灯油	JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー	L	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:均しコンクリート	m ²	0.100	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
【鉄筋工】	規格区分:SD295, 径区分:D13, 作業区分:一般構造物, 施工規模:10t未満, 時間的制約:-, 夜間作業:無し, 構造物区分:一般構造物(切梁無し), 太径鉄筋量:10%未満	ton	0.046	
SP コンクリート	構造物種別:小型構造物, 打設工法:人力打設, コンクリートの計上:計上する, 設計日打設量:-, 養生工の種類:特殊養生(練炭), 圧送管延長距離区分:-, 現場内小運搬の有無:無し, 打設高さ、水平打設距離:-, 規格区分:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m3	0.600	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*生コンクリート(普通)	21N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m3	-	
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠, 構造物の種類:小型構造物	m ²	6.400	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	

・・・ 小用第25号吐出口工(暗渠工)	BBC-650 L=7.0m	箇所	1.000	算出数量：1.000 箇所
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	25.000	
*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	ハトロール給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質：土砂, 作業内容：土量50,000m3未満	m3	19.000	
*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	ハトロール給油	L	-	
人力土工(盛土・埋戻)	土質区分：砂・砂質土, 作業区分：埋戻, 施工区分：まき出し, 締固め区分：振動コンパクタ(I)	m3	19.000	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	6.900	
*普通作業員		人	-	
SP 基礎碎石	碎石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下, 碎石の計上：計上する, 長期割引単価区分：あり, 規格区分：再生クラッシュラン RC-40 40～0mm	m ²	6.900	
*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	-	
*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	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m3	-	
*軽油	ハトロール給油	L	-	
コンクリート基礎板	1100×2000×150(BBC650, BBC700, BOX.C700用),,	本	3.500	
【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：基礎碎石の施工有り, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行なわない	m	7.000	
ベンチフリュームボックス暗渠	幅650 高515 長1000mm (T-20),,	本	7.000	
・・・ 進入路工				
・・・ 進入路蓋版設置	BF650型蓋	枚	48.000	算出数量：1.000 枚
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：蓋版, 施工区分Ⅱ：昼間施工, 規格Ⅰ：コンクリート・鋼製, 規格Ⅱ：40kgを超え170kg/枚以下, 時間的制約：なし, 法面小段面：-, 基礎碎石の施工有無：-, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行なわない	枚	1.000	
ベンチフリューム蓋 (T-4)	幅650 長1000mm,,	枚	1.000	
直接工事費(仮設工)				
・ 仮設工				

・ ・ 除雪工				
・ ・ ・ 除雪	支道16号	km	0.600	算出数量：1.000 km
除雪(機械)青森県標準地域	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ 規格:普通ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ 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	
・ ・ 敷鉄板工				
・ ・ ・ 敷鉄板	支道12, 18号	m ²	645.000	算出数量：1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工	施工区分:設置～賃料～撤去, 供用日数:95, 使用回数:1, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・ ・ ・ 敷鉄板	支道16号	m ²	1,820.000	算出数量：1.000 m ²
敷鉄板設置・撤去工	施工区分:設置～賃料～撤去, 供用日数:14, 使用回数:1, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
運搬費				
・ 共通仮設 (積上げ)				
・ ・ 運搬費				
・ ・ ・ 敷鉄板輸送費	支道分	ton	425.440	算出数量：1.000 ton
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):30kmまで, 計上方法:片道計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板), 積卸し区分(敷鉄板):基地(積込又は取卸のみ), , 冬期割増率 (実数) :0.0, 深夜早朝割増率 (実数) :0.0	ton	1.000	
輸送費(仮設材)	使用単価区分:基本運賃(自動入力), 製品長:12m以内, 運搬距離(片道):30kmまで, 計上方法:片道計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板), 積卸し区分(敷鉄板):基地(積込又は取卸のみ), , 冬期割増率 (実数) :0.2, 深夜早朝割増率 (実数) :0.0	ton	1.000	
・ ・ ・ 分解・組立・運搬費	ブルドーザ湿地20t級	式	1.000	算出数量：1.000 式
分解・組立・運搬費(重建設機械)	機械区分:ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ (ﾘｯﾌﾟ 装置付含む), 規格区分:湿地20 t 級以上21 t 級以下, 計上範囲:運搬～組立～分解～運搬, 移動区分:基地と現場の移動, , 長期割引単価区分(賃料機械):あり	台	1.000	