

令和 8 年度

農業水路等長寿命化・防災減災事業
水木在家長寿防災第 3 号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県
中南農林水産事務所

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				
・ ・ 流用土埋戻				
・ ・ ・ 埋戻	管頂～30cm	m3	70.000	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	1.100	
*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0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	ハートル給油	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(Ⅱ)	m3	1.000	
・ ・ ・ 埋戻	管頂30～60cm	m3	70.000	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	1.100	
*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0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	ハートル給油	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	B<1.0m	m3	13.000	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	1.100	
*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0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	ハートル給油	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	2.5m ≤ B < 4.0m	m3	51.000	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	1.100	
*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0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	ハートル給油	L	-	
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	-	
・・残土処理				
・・・残土処理		m3	242.000	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：5.5km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	-	
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				
・・・コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m3	12.000	算出数量：1.000 m3
【構造物取壊し】	作業区分：無筋, 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	
・・・舗装版切断	コンクリート舗装版t=10cm	m	4.500	算出数量：1.000 m
SP 舗装版切断	舗装版種別：コンクリート舗装版, アスファルト舗装版厚：-, コンクリート舗装版厚：15cm以下, コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版：-	m	1.000	
*コンクリートカッタ[バキューム式（超低騒音型）・湿式]	切削深20cm級 ブレード径56cm	供用日	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*普通作業員		人	-	
*コンクリートカッタ用ブレード	径450mm	枚	-	
*ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	
・・・舗装版切断	アスファルト舗装版t=5cm	m	91.000	算出数量：1.000 m
SP 舗装版切断	舗装版種別：アスファルト舗装版, アスファルト舗装版厚：15cm以下, コンクリート舗装版厚：-, コンクリート+アスファルト（カバー）舗装版：-	m	1.000	
*コンクリートカッタ[バキューム式（超低騒音型）・湿式]	切削深20cm級 ブレード径56cm	供用日	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*普通作業員		人	-	
*コンクリートカッタ用ブレード	径450mm	枚	-	
*ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	

・・・ 舗装版破碎	コンクリート舗装版t=10cm	m ²	112.000	算出数量：1.000 m ²
SP 舗装版破碎	舗装版種別:コンクリート舗装版, 障害等の有無:無し, 騒音振動対策:不要, 舗装版厚:15cm以下, Co+As (カバー)舗装によるAs舗装:-, 積込作業の有無:有り, 長期割引単価区分:あり	m ²	1.000	
*バックホウ[クローラ型・後方超小旋回・〜超低・排対(〜2014)]	バケット容量0.45m ³	日	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 舗装版破碎	アスファルト舗装版t=5cm	m ²	142.000	算出数量：1.000 m ²
SP 舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 障害等の有無:無し, 騒音振動対策:不要, 舗装版厚:15cm以下, Co+As (カバー)舗装によるAs舗装:-, 積込作業の有無:有り, 長期割引単価区分:あり	m ²	1.000	
*バックホウ[クローラ型・後方超小旋回・〜超低・排対(〜2014)]	バケット容量0.45m ³	日	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 殻運搬・処理				
・・・ 殻運搬・処理	無筋コンクリート構造物	m ³	12.000	算出数量：1.000 m ³
SP 殻運搬	殻発生作業:コンクリート(無筋)構造物と取りこわし, 積込工法区分:機械積込, DID区間の有無:無し, 運搬距離:10.9km以下	m ³	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	-	
産業廃棄物処理	資材規格:コンクリート塊 (無筋)	ton	2.350	
・・・ 殻運搬・処理	無筋コンクリート舗装版	m ³	11.000	算出数量：1.000 m ³
SP 殻運搬	殻発生作業:舗装版破碎, 積込工法区分:機械積込(舗装版厚15cm以下), DID区間の有無:無し, 運搬距離:11.5km以下	m ³	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	-	
産業廃棄物処理	資材規格:コンクリート塊 (無筋)	ton	2.350	
・・・ 殻運搬・処理	アスファルト舗装版	m ³	7.100	算出数量：1.000 m ³
SP 殻運搬	殻発生作業:舗装版破碎, 積込工法区分:機械積込(舗装版厚15cm以下), DID区間の有無:無し, 運搬距離:11.5km以下	m ³	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	-	
産業廃棄物処理	資材規格:アスファルト塊	ton	2.350	
・・・ 殻運搬	アスファルト汚泥	m3	0.100	算出数量:100.000 m3
普通作業員		人	14.400	
側溝清掃車運転		日	14.400	算出数量:1.000 日
* 運転手（一般）		人	1.000	
* 軽油	パトロール給油,,	L	84.000	
* 側溝清掃車[ﾌﾟﾛｯ式]	ホッパ 容量9.0m3風量40m3/min, 交替制作業補正区分: 交替制補正対象外	供用日	1.000	
・・・ 殻処理	アスファルト汚泥	ton	0.100	算出数量:1.000 ton
産業廃棄物処理	資材規格:アスファルト汚泥	ton	1.000	
・・・ 殻運搬・処理	廃プラスチック	ton	5.000	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):20kmまで, 計上方法:片道計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板以外),, 積卸し区分(敷鉄板以外):積込・取卸, 冬期割増率(実数):0.0, 深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
産業廃棄物処理	資材規格:廃プラスチック	ton	1.000	
・・・ 殻運搬・処理	金属くず	ton	2.400	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(敷鉄板以外),, 積卸し区分(敷鉄板以外):積込・取卸, 冬期割増率(実数):0.0, 深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
産業廃棄物処理	資材規格:金属くず	ton	1.000	
・ 管体基礎工				
・ ・ 砂基礎工				
・・・ 基面整正		m ²	110.000	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	-	
・・・ 法面整形		m ²	70.000	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:有り, 土質:砂質土、砂及び砂質土、粘性土,	m ²	1.000	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
・・・ 砂基礎	管床部(締固め機械:振動ローラ)	m3	26.000	算出数量:1.000 m3
パイプライン基礎(管床部) 材料別途計上	基礎区分:砂・砂質土, 材料区分:山砂(SF相当品以上), パック材規格:山積0.80m3(平積0.60m3), 締固め機械:振動ローラパッド式, 締固め区分:区分Ⅱ, 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	

山砂		m3	1.390	
・ ・ ・ 砂基礎	管側部（締固め機械：振動コンパクタ）	m3	123.000	算出数量：1.000 m3
パイプライン基礎（管側部）材料別途計上	基礎区分：砂・砂質土，材料区分：山砂（SF相当品以上），バックホ規格：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Ⅱ，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	
山砂		m3	1.390	
・ 管体工				
・ ・ ダクタイル鋳鉄管布設工	φ600mm、機械布設（たて込み簡易土留）			
・ ・ ・ ダクタイル鋳鉄管	K形、ALW形	m	80.000	算出数量：80.000 m
ダクタイル鋳鉄管機械布設（K形）（たて込み簡易土留）	管区分：直管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：なし，単価0円区分（接合部品）：なし，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	2.000	
ダクタイル鋳鉄管機械布設（ALW形）（たて込み簡易土留）	管区分：直管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：AL2種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：なし，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	12.000	
管切断（DCIP管）	管径区分（mm）：600mm	箇所	6.000	
・ ・ ・ 異形管	K形曲管、K形両受曲管	本	9.000	算出数量：9.000 本
K形曲管 φ600×22 1/2° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	1.000	
K形曲管 φ600×5 5/8° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	3.000	
K形両受曲管 φ600×60° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	1.000	
K形両受曲管 φ600×30° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	1.000	
K形両受曲管 φ600×11 1/4° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	2.000	
K形両受曲管 φ600×5 5/8° 材料・諸雑費除く	管区分：短管・異形管，管径区分（mm×m）：600×6，管種区分：DB種，機械区分：バックホ（クレーン機能付），単価0円区分（ダクタイル鋳鉄管）：あり，，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	本	1.000	
K形曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×22 1/2° 内外面合成樹脂塗装，，	本	1.000	
K形曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×5 5/8° 内外面合成樹脂塗装，，	本	3.000	
K形両受曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×60° 内外面合成樹脂塗装，，	本	1.000	
K形両受曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×30° 内外面合成樹脂塗装，，	本	1.000	

K形両受曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×11 1/4° 内外面合成樹脂塗装,,	本	2.000	
K形両受曲管 ※諸雑費0.1%込	φ600×5 5/8° 内外面合成樹脂塗装,,	本	1.000	
・・・ 接合部品	材料費のみ	式	1.000	算出数量:1.000 式
K形継ぎ輪	φ600 内外面合成樹脂塗装,,	個	1.000	
K形用普通押輪	φ600,,	組	2.000	
K形用特殊押輪	φ600 全周型,,	組	9.000	
K形用離脱防止金具 (ALW型対応)	φ600 全周型,,	組	6.000	
ALW形用離脱防止金具	φ600 全周型,,	組	7.000	
・・・ 埋設管表示シート設置工		m	88.000	算出数量:1.000 m
埋設標識シート・地中埋設標敷設工	作業種別:埋設標識シート,規格:幅150mm、50m巻、2倍ポリエチレンクロス,,	m	1.000	
・スラストブロック工				
・・スラストブロック工	1-1号スラストブロック工			
・・・ 基礎碎石	RC-40、t=15cm	m ²	11.000	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	ハートロール給油	L	-	
・・・ 型枠	無筋構造物	m ²	17.000	算出数量:1.000 m ²
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・・・ コンクリート	18N-8-40	m3	10.000	算出数量:1.000 m3
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物,打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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:-,打設高さ、水平打設距離:-,長期割引単価区分:あり,規格区分:18-8-40(普通) W/C 65%	m3	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0.8m3 吊能力2.9t	日	-	
*ジェットヒータ	126MJ/h	日	-	
*普通作業員		人	-	

*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*生コンクリート（普通）	18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=65%以下)	m ³	-	
*灯油	JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー	L	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・道路復旧工				
・・アスファルト舗装工				
・・・・下層路盤（車道・路肩部）	凍上抑制層33cm+下層路盤13cm	m ²	142.000	算出数量：1.000 m ²
SP 下層路盤（凍上抑制層）	全仕上り厚：330mm, 施工区分：2層施工, 材料：碎石, 長期割引単価区分：あり, 材料規格の選択：山砂	m ²	1.000	
*モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	プレート幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ〔マカダム・超低・排対型(～2014)〕	運転質量10～12 t	日	-	
*タイヤローラ〔～超低・排対型(2011・2014)〕	質量13～14 t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*山砂		m ³	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 下層路盤	全仕上り厚：130mm, 施工区分：1層施工, 材料：碎石, 長期割引単価区分：あり, 材料規格の選択：再生クラッシュラン RC-40	m ²	1.000	
*モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	プレート幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ〔マカダム・超低・排対型(～2014)〕	運転質量10～12 t	日	-	
*タイヤローラ〔～超低・排対型(2011・2014)〕	質量13～14 t	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m ³	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・・上層路盤（車道・路肩部）	切込碎石C-20 t=7cm	m ²	142.000	算出数量：1.000 m ²
SP 上層路盤（アスファルト舗装）	材料区分Ⅰ：路盤材, 材料区分Ⅱ：路盤材（各種） 砕石材, 平均幅員：-, 瀝青材区分Ⅰ：-, 施工区分：1層施工, 長期割引単価区分：あり, 瀝青材1層当り平均仕上り厚：0mm, 路盤材全仕上り厚：70mm	m ²	1.000	
*モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	プレート幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ〔マカダム・超低・排対型(～2014)〕	運転質量10～12 t	日	-	

*タイヤローラ[～超低・排対型(2011・2014)]	質量13～14 t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*クラッシャラン	C-20 20～0mm(JIS規格品)	m3	-	材変
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 表層 (車道・路肩部)	密粒度GAsゴム入り t=5cm	m ²	142.000	算出数量：1.000 m ²
SP 表層 (車道・路肩部)	平均幅員:3.0m超,1層当り平均仕上り厚:50mm,比重区分: アスファルト混合物 I (2.35t/m3),瀝青材料種類:プライムコート 各種,長期割引単価区分:あり,材料区分:密粒度ギャップアス コン(13F)	m ²	1.000	
*アスファルトフィニッシャ[ホイール型・～超低騒・排対型(～2014)]	舗装幅2.3～6.0m	日	-	
*タイヤローラ[～超低・排対型(2011・2014)]	質量13～14 t	日	-	
*ロードローラ[マカダム・～超低・排対型(～2014)]	運転質量10～12 t	日	-	
*普通作業員		人	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*アスファルト混合物	密粒度G A s (13F) ゴム入り	ton	-	材変
*アスファルト乳剤 (J I S 規格品)	浸透用 P K - 3	ton	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ コンクリート舗装工				
・・・ 上層路盤 (車道・路肩部)	再生碎石RC-40 t=10cm	m ²	112.000	算出数量：1.000 m ²
SP 上層路盤 (コンクリート舗装)	材料区分Ⅰ:路盤材,材料区分Ⅱ:再生クラッシャラン RC-40,平 均幅員:-,瀝青材区分Ⅰ:-,,施工区分:1層施工,長期割引 単価区分:あり,瀝青材1層当り平均仕上り厚:0mm,路盤材 全仕上り厚:100mm	m ²	1.000	
*モータグレーダ[土工用・排対型(2014)]	ブレード幅3.1m	供用日	-	
*ロードローラ[マカダム・～超低・排対型(～2014)]	運転質量10～12 t	日	-	
*タイヤローラ[～超低・排対型(2011・2014)]	質量13～14 t	日	-	
*運転手 (特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		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	-	
・・・ コンクリート舗装	18N/mm2 t=10cm	m ²	112.000	算出数量：1.000 m ²

コンクリート舗装工(人力)	生コンクリート規格:圧縮強度18N/mm2粗骨材40mm(普通), 舗設厚(cm):10cm	m ²	1.000	
・・・区画線工				
・・・区画線	外側線、W=150mm、ペイント式(車載式)	m	82.000	算出数量:1,000.000 m
【区画線工】	作業区分:区画線設置,規格(区画線設置):ペイント式(車載式),仕様(区画線設置):実線,幅(区画線設置):15cm,時間的制約(区画線設置):なし,施工区分I:昼間施工,豪雪補正の有無(区画線設置):豪雪補正あり,,,	m	1,000.000	
道路用塗料 トラフィックペイント(JIS K 5665)	加熱式 2種B 白,,	L	70.000	
ガラスビーズ(JIS R 3301)	1号(0.106~0.850mm),,	kg	59.000	
軽油	パトロール給油,,	L	33.000	
雑品	諸雑費:材料の3%		0.030	
・・・地覆復旧工				
・・・基礎碎石	RC-40、t=10cm	m ³	2.900	算出数量:1.000 m ³
SP 基礎碎石	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm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	
*バックホウ[クローラ型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m ³	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	m ³	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・型枠	無筋構造物	m ²	36.000	算出数量:1.000 m ²
SP 型枠	型枠の種類:一般型枠,構造物の種類:鉄筋・無筋構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・・・コンクリート	18N/mm2	m ³	3.700	算出数量:1.000 m ³
SP コンクリート	構造物種別:無筋・鉄筋構造物,打設工法:バックホウ(クレーン機能付)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:-,打設高さ、水平打設距離:-,長期割引単価区分:あり,規格区分:18-8-40(普通) W/C 65%	m ³	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0.8m ³ 吊能力2.9t	日	-	
*ジェットヒータ	126MJ/h	日	-	
*普通作業員		人	-	
*特殊作業員		人	-	

* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 生コンクリート（普通）	18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=65%以下)	m ³	-	
* 灯油	JIS1号 白灯油 業務用 小型ローリー	L	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ 水路復旧工				
・ ・ プレキャスト水路工				
・ ・ ・ 鉄筋コンクリートU形	U型側溝300A	m	10.900	算出数量：1.000 m
U型側溝300A撤去	施工区分Ⅰ：U型側溝，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：L=600，規格Ⅱ：60kgを超え300kg/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	
U型側溝300A再設置	施工区分Ⅰ：U型側溝，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：L=600，規格Ⅱ：60kgを超え300kg/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	
再生クラッシャラン	，RC-40 40～0mm，	m ³	0.045	
・ ・ ・ 鉄筋コンクリートU形	U型側溝90	m	4.000	算出数量：1.000 m
U型側溝90撤去	施工区分Ⅰ：U型側溝，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：L=600，規格Ⅱ：60kg/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	
U型側溝90再設置	施工区分Ⅰ：U型側溝，施工区分Ⅱ：昼間施工，規格Ⅰ：L=600，規格Ⅱ：60kg/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	
再生クラッシャラン	，RC-40 40～0mm，	m ³	0.030	
直接工事費（仮設工）				
・ 仮設工				
・ ・ 仮設土留・仮締切工				
・ ・ ・ たて込み簡易土留	H=2.0m	m	60.000	算出数量：30.000 m
たて込み簡易土留	掘削幅区分：1.35m以上～4.70m以下，最大掘削深区分：6mまで，規格区分（バックホ）：山0.80（平0.60）2.9t吊，掘削幅：2.92m，掘削深：2.00m，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m	30.000	
たて込み簡易土留	1セットの延長：30m，掘削幅区分：3.0m未満，掘削深区分：2.0m，供用日数：14日，使用回数：2回	m ²	120.000	
・ ・ ・ たて込み簡易土留	H=2.5m	m	30.000	算出数量：30.000 m
たて込み簡易土留	掘削幅区分：1.35m以上～4.70m以下，最大掘削深区分：6mまで，規格区分（バックホ）：山0.80（平0.60）2.9t吊，掘削幅：2.92m，掘削深：2.50m，長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m	30.000	

たて込み簡易土留	1セットの延長:30m, 掘削幅区分:3.0m未満, 掘削深区分:2.5m, 供用日数:15日, 使用回数:1回	m ²	150.000	
・・除雪工				
・・・機械除雪工		式	1.000	算出数量:1.000 式
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:4, 除雪回数:36, 押雪運搬距離:15	km	3.000	
運搬費				
・共通仮設(積上げ)				
・・運搬費				
・・・仮設材輸送		ton	14.600	算出数量:1.000 ton
輸送費(仮設材、建込簡易土留)	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):20kmまで, 計上方法:往復計上, 積卸し計上区分:計上する(敷鉄板以外), , 積卸し区分(敷鉄板以外):積込・取卸+積込・取卸, 冬期割増率(実数):0.0, 深夜早朝割増率(実数):0.0	ton	1.000	
技術管理費				
・共通仮設(積上げ)				
・・技術管理費				
・・・通水試験工	水張試験	式	1.000	算出数量:1.000 式
特殊作業員		人	2.000	
普通作業員		人	3.000	
運転手(一般)		人	1.000	
雑品	雑品対象:特殊作業員、普通作業員、運転手(一般)		0.300	
・・・4t散水車リース	水圧試験	日	2.000	算出数量:1.000 日
4t散水車 賃借料		台	1.000	
4t散水車 基本料		台	1.000	
4t散水車 補償料		台	1.000	
・・・管帽 材料費		個	2.000	算出数量:1.000 個
管帽鑄鉄管用K形	MCKP-KG 600, ,	個	1.000	