

令和8年度

県営経営体育成基盤整備事業
土場川県ぽ第330号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県
上北農林水産事務所

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				
・ ・ 作業土工				
・ ・ ・ 床掘り		m3	920.000	算出数量：1.000 m3
SP 床掘り	土質：土砂，施工方法：平均施工幅1m以上2m未満，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・後方超小旋回・超低・排対（～2014）]	バケット容量0.45m3	日	-	
*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 埋戻	土質：管頂30～60cmまで，振動ロー	m3	24.000	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：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	
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	-	
・ ・ ・ 埋戻	土質：管頂30～60cmまで，凍上抑制層，振動ロー	m3	94.000	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：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	
SP 積込（ルーズ）	土質：土砂，作業内容：土量50,000m3未満	m3	1.050	
*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	-	
・ ・ ・ 埋戻	土質：1.0m≦W<2.5m，振動ロー	m3	45.000	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：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	
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	-	
・ ・ ・ 埋戻	土質：1.0m≦W<2.5m，凍上抑制層，振動ロー	m3	25.000	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：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	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.050	
*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	-	
・・・埋戻	土質:W<1.0m、構造物周辺,コンパクタ(I)	m3	47.000	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: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	
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[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	-	
・・・砂基礎工				
・・・砂基礎	基床部,振動コンパクタ	m3	102.000	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	
・・・砂基礎	管側部,振動コンパクタ	m3	177.000	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	
・・・砂基礎	管頂0~30cmまで,振動ローハンドガイト	m3	216.000	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),バックホ規格:山積0.80m3(平積0.60m3),締固め機械:振動ローハンドガイト式,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	
・・・作業残土処理工				
・・・土砂等運搬		m3	740.000	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:6.5km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 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[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	-	
・・・整地		m3	740.000	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	-	
・購入土				
・購入土	山砂, 基礎砂	m3	653.000	算出数量:1.000 m3
山砂		m3	1.000	
・購入土	山砂, 凍上抑制層	m3	149.000	算出数量:1.000 m3
山砂		m3	1.000	
・整形仕上げ工				
・基面整正		m ²	320.000	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	540.000	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:※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[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	-	
*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(人力荒仕上)		m ²	760.000	算出数量:1.000 m ²
整形工(人力荒仕上げ)	土質区分:土砂	m ²	1.000	
・管体工				
・硬質ポリ塩化ビニル管布設工				
・硬質ポリ塩化ビニル管	管種区分(機械):VU, 管径区分(mm):350mm	m	238.000	算出数量:1.000 m
硬質ポリ塩化ビニル管機械布設	管種区分:VU, 管径区分(mm):350mm, 形状区分:RR管, 管長区分:5.0m管, 接合箇所:0箇所, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m	1.000	
・硬質ポリ塩化ビニル管	管種区分(機械):VU, 管径区分(mm):300mm	m	240.100	算出数量:1.000 m
硬質ポリ塩化ビニル管機械布設	管種区分:VU, 管径区分(mm):300mm, 形状区分:RR管, 管長区分:5.0m管, 接合箇所:0箇所, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	m	1.000	
・硬質ポリ塩化ビニル管	管種区分(人力):VU, 管径区分(mm):200mm	m	156.000	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):200mm, 形状区分:RR管, 管長区分:5.0m管, 接合箇所:0箇所	m	1.000	
・硬質ポリ塩化ビニル管継手材				
・FRP製異形管(曲管)	VU-RR φ 350, 離脱防止内蔵, 11° 1/4	個	5.000	算出数量:1.000 個

FRP製異形管(曲管)	VU φ 350用, 離脱防止, 11° 1/4,,	個	1.000	
・ ・ ・ FRP製異形管(両受短管)	VU-RR φ 350, 離脱防内蔵	個	5.000	算出数量: 1.000 個
FRP製異形管(両受短管)	VU-RR φ 350, 離脱防止内蔵,,	個	1.000	
・ ・ ・ FRP製異形管(フランジ付T字管)	VU-RR φ 350× φ 75	個	1.000	算出数量: 1.000 個
FRP製異形管(フランジ付T字管)	VU-RR φ 350× φ 75,,	個	1.000	
配管工		人	0.110	
普通作業員		人	0.110	
雑品	集計対象任意指定用		0.010	
・ ・ ・ FRP製異形管(泥吐管)	VU-RR φ 350× φ 75, 三方離脱防止内蔵型	個	1.000	算出数量: 1.000 個
FRP製異形管(泥吐管)	VU-RR φ 350× φ 75, 三方離脱防止内蔵型,,	個	1.000	
・ ・ ・ フランジ接合	φ 75 (80) mm,	口	1.000	算出数量: 1.000 口
フランジ接合材	φ 80 7.5K パッキン、ボルト、ナット共,,	組	1.000	
・ ・ ・ 埋設表示テープ	シート幅150mm×ダブル	m	636.000	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倍〆リフレックス,,	m	1.000	
・ ・ ・ 硬質ポリ塩化ビニル管継手材(曲管)	VU-RR φ 300, 11° 1/4	個	4.000	算出数量: 1.000 個
硬質塩化ビニル管継手材	VU-RR φ 300, 11° 1/4,,	個	1.000	
・ ・ ・ FRP製異形管(曲管)	VU-RR φ 200, 離脱防止内蔵, 62° 57' 56"	個	1.000	算出数量: 1.000 個
FRP製異形管(自由曲管)	VU φ 200用, 離脱防止, 62° 57' 56" ,,	個	1.000	
・ ・ ・ FRP製異形管(T字管)	VU-RR用, D300*D300*D200, 分岐側抜止め	個	2.000	算出数量: 1.000 個
FRP製異形管(T字管)	VU φ 300用, D300*D300*D200, 分岐側抜止め,,	個	1.000	
・ ・ ・ 塩ビ管用キャップ	φ 200	個	2.000	算出数量: 1.000 個
塩ビ管用キャップ	φ 200,,	個	1.000	
・ 空気弁工				
・ ・ 保護工				
・ ・ ・ 蓋	施工区分Ⅰ:蓋版, 規格Ⅰ:コンクリート・鋼製, 規格Ⅱ:40kgを超え170kg/枚以下	枚	1.000	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400 長1000mm,,	枚	1.000	
・ ・ ・ 基礎碎石	碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	0.300	算出数量: 1.000 m ²
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0.8m3	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 40～0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・基礎砕石	砕石の厚さ:12.5cmを超え17.5cm以下	m ²	1.900	算出数量:1.000 m ²
SP 基礎砕石	砕石の厚さ:12.5cmを超え17.5cm以下, 砕石の計上: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 40～0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・1号組立マンホール底板		個	1.000	算出数量:1.000 個
1号マンホール 底板	H=130, ,	個	1.000	
・・・下水道用マンホール側塊	斜壁600B	個	1.000	算出数量:1.000 個
下水道用マンホール側塊	斜壁 600B 下径900 高450, ,	個	1.000	
・・・マンホール鉄蓋	1号丸形600,T-14, 口環付	枚	1.000	算出数量:1.000 枚
マンホール鉄蓋	丸形600 (T-14), 口環付, ,	個	1.000	
・・・マンホール設置手間	1号マンホールH=3.0m以下	箇所	1.000	算出数量:1.000 箇所
組立マンホール設置工（手間のみ）	市場単価, 1号, 3.0m以下, 4箇所未満, ,	箇所	1.000	
・・・通気孔				
・・・基礎砕石	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	0.500	算出数量:1.000 m ²
SP 基礎砕石	砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下, 砕石の計上: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 40～0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・コンクリート	18N-8-25	m3	0.100	算出数量:1.000 m3

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:18-8-25(20)(普通) W/C65%	m3	1.000	
*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/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・・・型枠		m ²	0.600	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:小型構造物	m ²	1.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・・・通気管(配管用炭素鋼鋼管SGPφ50)	亜鉛めっき	本	1.000	算出数量:1.000 本
通気管 SGPφ50 溶融亜鉛メッキ(HDZ45)	直管 L=2,148mm 90° ショートエルボ N=1 180° ショートエルボ N=1,,	本	1.000	
炭素鋼鋼管人力布設	規格区分:白ネジ付 50A(2B)	m	2.148	
・・・防虫網	φ80	個	1.000	算出数量:1.000 個
防虫網	φ80用,,	個	1.000	
・・・管材等				
・・・弁類	種別区分:空気弁,口径区分(mm):75mm	基	1.000	算出数量:1.000 基
空気弁人力据付	口径区分(mm):75mm,種別区分:急排空気弁,単価0円区分(空気弁):あり	基	1.000	
急速空気弁	φ75 7.5K 副弁付,,	個	1.000	
・・・鋼製2F付短管	80A,L=700mm	個	1.000	算出数量:1.000 個
鋼製2F付短管	80A,L=700mm,,	本	1.000	
炭素鋼鋼管人力布設	規格区分:白ネジ付 80A(3B)	m	0.700	
配管工		人	0.060	
普通作業員		人	0.060	
雑品	集計対象任意指定用		0.010	
・・・フランジ接合	φ75(80)mm,	口	2.000	算出数量:1.000 口
フランジ接合材	φ80 7.5K パッキン、ボルト、ナット共,,	組	1.000	
・排泥工				
・作業土工				
・・・床掘り		m3	43.000	算出数量:1.000 m3
SP 床掘り	土質:土砂,施工方法:平均施工幅1m以上2m未満,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・後方超小旋回・超低・排対(〜2014)]	バックホウ容量0.45m3	日	-	

*運転手（特殊）		人	-	
*軽油	ハートル給油	L	-	
・・・埋戻	土質:構造物周辺,振動コンパクタ	m3	9.000	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: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	
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	-	
・・・埋戻	土質:管頂30～60cmまで,振動ローラ	m3	5.000	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: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	
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	-	
・・・埋戻	土質:1.0m≦W<2.5m,振動ローラ	m3	10.000	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: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	
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	-	
・・・埋戻	2.5m≦W<4.0m,振動ローラ搭乗式	m3	4.000	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	-	
*振動ローラ[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	ハートル給油	L	-	
・・・砂基礎	基床部,振動コンパクタ	m3	0.400	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	
・・・砂基礎	管側部,振動コンパクタ	m3	0.200	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	
・・・砂基礎	管頂0～30cmまで,振動ローラントガイト	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),バックホ規格:山積0.80m3(平積0.60m3),締固め機械:振動ローラントガイト式,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	
・・・作業残土処理工				
・・・土砂等運搬		m3	12.000	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:6.5km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	-	
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[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	-	
・・・整地		m3	12.000	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	-	
・・・購入土				
・・・購入土	山砂	m3	2.000	算出数量:1.000 m3
山砂		m3	1.000	
・・・整形仕上げ工				
・・・基面整正		m ²	2.000	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	3.000	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:砂質土、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[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	-	
*運転手(特殊)		人	-	

* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
・・・ 法面整形(人力荒仕上)		m ²	34.000	算出数量：1.000 m ²
整形工(人力荒仕上げ)	土質区分：土砂	m ²	1.000	
・・・ 基面整正		m ²	3.000	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	-	
・・・ 本体工				
・・・ 基礎砕石	砕石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下	m ²	3.000	算出数量：1.000 m ²
SP 基礎砕石	砕石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下, 砕石の計上：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 40～0mm	m3	-	
* 軽油	ハートロール給油	L	-	
・・・ コンクリート	18N-8-25	m3	0.100	算出数量：1.000 m3
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：18-8-25(20)(普通) W/C65%	m3	1.000	
* 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/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下)	m3	-	
・・・ 型枠		m ²	0.600	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	-	
・・・ 2号組立マンホール底板	H=150	個	1.000	算出数量：1.000 個
2号マンホール 底板	H=150,,	個	1.000	
・・・ 2号組立マンホール管取付壁	躯体H=1800, ステップ含む	個	1.000	算出数量：1.000 個
2号マンホール く体ブロック	1200×1800,,	個	1.000	

・・・ 2号組立マンホール直壁	H=1200, ステップ含む	個	1.000	算出数量: 1.000 個
2号マンホール 直壁	1200×1200,,	個	1.000	
・・・ 組立マンホール設置工	市場単価, 2号, 4.0m以下, 4箇所未満	箇所	1.000	算出数量: 1.000 箇所
組立マンホール設置工 (手間のみ)	市場単価, 2号, 4.0m以下, 4箇所未満,,	箇所	1.000	
・・・ FRP製蓋(施錠付き)	φ 1460,	枚	1.000	算出数量: 1.000 枚
保護管蓋	φ 1460 FRP製 (施錠付き) ,,	枚	1.000	
・・・ コア抜き	φ 200mm	箇所	1.000	算出数量: 1.000 箇所
削孔代	塩ビ200mm用, 県土整備部設計単価表,,	箇所	1.000	
・制水弁保護工				
・・・ 蓋	施工区分Ⅰ: 蓋版, 規格Ⅰ: コンクリート・鋼製, 規格Ⅱ: 40kgを超え170kg/枚以下	枚	1.000	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400 長1000mm,,	枚	0.500	
・・・ 基礎碎石	碎石の厚さ: 7.5cmを超え12.5cm以下	m ²	0.700	算出数量: 1.000 m ²
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[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 40～0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 制水弁渠用座台(下部)	φ 540 (φ 300) ×t50	個	1.000	算出数量: 1.000 個
座台	φ 540 (φ 300) ×t50,,	個	1.000	
・・・ 制水弁渠用座台(上部)	型式: 2型	個	1.000	算出数量: 1.000 個
座台	φ 620 (φ 400) ×t50,,	個	1.000	
・・・ 制水弁筐	φ 150 T-14 H=800	個	1.000	算出数量: 1.000 個
制水弁筐	φ 150 T-14 H=800,,	個	1.000	
・・・ 継足し旋回棒	φ 32×L2570 SUS304 振止金具付	組	1.000	算出数量: 1.000 組
継ぎ足し旋回棒	φ 32×L2570 SUS304 振止金具付,,	組	1.000	
・・・ 遠心力鉄筋コンクリート管 (B形)		m	1.990	算出数量: 1.000 m
SP 遠心力鉄筋コンクリート管 (B形)	作業区分: 据付, 管径: 300mm, 管材規格: 遠心力鉄筋コンクリート管 (B形), 長期割引単価区分: あり, 管種区分: 外圧管 1種	m	1.000	

*バックホ[クロー型・後方超小旋回・クレーン・超低・排(~2014)]	バケット容量0.45m3 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	-	
*遠心力鉄筋コンクリート管	B形 外圧1種 径300 長2.00m	本	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・・・硬質ポリ塩化ビニル管	管種区分(人力):VU,管径区分(mm):75mm	m	6.000	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):75mm,形状区分:RR管,管長区分:4.0m管,接合箇所:0箇所	m	1.000	
・・・硬質ポリ塩化ビニル管	管種区分(人力):VU,管径区分(mm):200mm	m	0.600	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):200mm,形状区分:RR管,管長区分:4.0m管,接合箇所:0箇所	m	1.000	
・・・埋設表示テープ	シート幅150mm×ダブル	m	6.000	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倍厚ポリエチレンクロス,,	m	1.000	
・・・弁類	種別区分:制水弁,口径区分(mm):75mm	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):75mm	基	1.000	
ソフトシール仕切弁	φ75mm,7.5K,,	個	1.000	
・・・異形管(メカ型フランジ短管)	φ75mm,伸縮・可とう・離脱防止付き)	個	2.000	算出数量:1.000 個
メカ型フランジ短管	φ75mm,伸縮・可とう・離脱防止付,,	個	1.000	
配管工		人	0.060	
普通作業員		人	0.060	
雑品	集計対象任意指定用		0.010	
・・・フランジ接合	φ75(80)mm,,	口	2.000	算出数量:1.000 口
フランジ接合材	φ80 7.5K パッキン、ボルト、ナット共,,	組	1.000	
・・・撤去工				
・・・鉄筋コンクリートベンチフリューム	規格Ⅰ:L=2000,規格Ⅱ:1000kg/個以下	m	1.600	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	
・・・鉄筋コンクリート排水溝	H400×400	m	3.500	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	
・・・復旧工				
・・・鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF400	m	1.600	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	
再生クラッシュラン	, RC-40 40～0mm,	m ³	0.066	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	0.550	
* 普通作業員		人	-	
・・・ 鉄筋コンクリート排水溝	H400×B400	m	3.500	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：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	
再生クラッシュラン	, RC-40 40～0mm,	m ³	0.072	
SP 基面整正	整形区分：基面整正	m ²	0.600	
* 普通作業員		人	-	
・ 撤去復旧工				
・・・ コンクリート構造物取壊し				
・・・ コンクリート構造物取壊し	有筋	m ³	0.100	算出数量：1.000 m ³
【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	m ³	1.000	
・・・ 殻運搬	有筋	m ³	0.100	算出数量：1.000 m ³
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：10.9km以下,	m ³	1.000	
* ダンプトラック[オノロード・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 (産業廃棄物処分費)	有筋	m ³	0.100	算出数量：1.000 m ³
産業廃棄物処理	資材規格：鉄筋コンクリート	ton	2.500	
・ 撤去工				
・・・ ボックスカルバート	作業区分：撤去, 製品長：2.0m/個, 内空幅・内空高(m)：0<B≤1.25 0<H≤1.25, 基礎材種別：-, PC鋼材による縦締め：無し	m	3.000	算出数量：1.000 m
SP ボックスカルバート機械据付	作業区分：撤去, 製品長：2.0m/個, 内空幅・内空高(m)：0<B≤1.25 0<H≤1.25, 基礎材種別：-, PC鋼材による縦締め：無し, 長期割引単価区分：あり	m	1.000	
* ラフレソクレン[油圧伸縮ジブ型・低騒・排対型(2014)]	最大吊上能力25t吊	日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
・ 復旧工				

・・・ボックスカルバート	作業区分:据付,製品長:2.0m/個,内空幅・内空高(m): $0 < B \leq 1.25$ $0 < H \leq 1.25$,基礎材種別:基礎碎石+均しコンクリート,PC鋼材による縦締め:無し	m	3.000	算出数量:1.000 m
SP ボックスカルバート機械据付	作業区分:据付,製品長:2.0m/個,内空幅・内空高(m): $0 < B \leq 1.25$ $0 < H \leq 1.25$,基礎材種別:基礎碎石+均しコンクリート,PC鋼材による縦締め:無し,長期割引単価区分:あり	m	1.000	
*ラフレックレン[油圧伸縮ジグ型・~低騒・排対型(~2014)]	最大吊上能力25t吊	日	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*特殊作業員		人	-	
*ボックスカルバート	内幅0.6m内高0.6m長2.0m T-25(RC) 土被り0.2~3.0m	個	-	
・・・舗装工				
・・・下層路盤(歩道部)(町道復旧)	RC-40, t=30cm	m ²	652.000	算出数量:1.000 m ²
SP 下層路盤(歩道部)	全仕上り厚:300mm,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:再生クラッシュラン RC-40	m ²	1.000	
*小型バックホ[クロー型(超低)・後方超小旋回・排対(3次)]	標準バケット容量 山積0.09m ³ (平積0.07m ³)	供用日	-	
*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	-	
*特殊作業員		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m ³	-	
*軽油	バトリール給油	L	-	
・・・下層路盤(車道・路肩部)(町道復旧)	C-20, t=10cm	m ²	840.000	算出数量:1.000 m ²
SP 下層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚:100mm,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:クラッシュラン C-20	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)]	運転質量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	-	
*クラッシュラン	C-20 20~0mm(JIS規格品)	m ³	-	
*軽油	バトリール給油	L	-	
・・・下層路盤(車道・路肩部)		m ²	546.000	算出数量:1.000 m ²
SP 下層路盤(車道・路肩部)	全仕上り厚:100mm,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:クラッシュラン C-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)]	運転質量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	-	
*クラッシャー	C-40 40～0mm(JIS規格品)	m3	-	
*軽油	ハートロール給油	L	-	
直接工事費(仮設工)				
・仮設工				
・表土掘削・埋戻				
・表土掘削・埋戻	t=20cm	m ²	2,915.000	算出数量:1.000 m ²
耕地復旧(表土掘削・埋戻)[表土掘削費・表土埋戻費]	施工区分:表土掘削,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・表土掘削・埋戻	t=20cm	m ²	2,915.000	算出数量:1.000 m ²
耕地復旧(表土掘削・埋戻)[表土掘削費・表土埋戻費]	施工区分:表土埋戻,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・土木安定シート				
・安定シート	シート規格:	m ²	2,915.000	算出数量:1.000 m ²
土工用マット(シート類)敷設・撤去	施工区分:敷設～撤去	m ²	1.000	
・産業廃棄物 運搬・処理	廃プラスチック	ton	0.400	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):50kmまで,計上方法:片道計上,積卸し計上区分:計上しない,,,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	ton	1.000	
・仮設道路工				
・敷鉄板	施工区分:設置～賃料～撤去	m ²	972.000	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:138,使用回数:1,長期割引単価区分(賃料機械):あり	m ²	1.000	
・水替工				
・水替え		箇所	8.000	算出数量:1.000 箇所
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	
排水ポンプ運転(小口径)	運転日数:5,排水方法:作業時排水,排水量(m3/h):0以上～7未満,動力源区分: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(小口径)	ポンプ規格:口径 50mm,長期割引単価区分(賃料機械):あり	箇所	1.000	

・工事用道路補修				
・・・工事用道路補修	補足材の種別:再生クラッシャー RC-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:再生クラッシャー RC-40,長期割引単価区分: あり,単価0円区分:なし	m ²	595.000	
・除雪工				
・・・除雪工	工事用道路	km	0.300	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:26,押雪運搬距離:15	km	1.000	
・・・除雪工	土工部、構造物周辺	工事	1.000	算出数量:1.000 工事
除雪(人力)青森県標準地域	除雪箇所:進捗に伴い移動する,工期区分:最大積雪深の 現れる日以前に終わる,歩掛補正区分:しない,除雪対象 期間:90日,最大積雪深:0.660m,総除雪面積:1644m ² ,最 大除雪深までの面積:1350m ² ,除雪(全体)日数:70日,除雪 開始までの期間:10日	工事	1.000	
運搬費				
・運搬費				
・敷鉄板運搬費				
・・・仮設材輸送		ton	167.820	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):10kmまで,計上方法:往復計上,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 ・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	日	4.000	算出数量:1.000 日
配管工		人	2.000	
普通作業員		人	3.000	
運転手(一般)		人	1.000	
・・・通水試験工	試験資機材	式	1.000	算出数量:1.000 式
散水車(賃料)	4m3,,	日	4.000	
散水車(管理費)	4m3,,	回	1.000	
排水ポンプ運転(小口径)	運転日数:1,排水方法:作業時排水,排水量(m3/h):0以上 ～7未満,動力源区分:発動発電機,長期割引単価区分(賃 料機械):あり	箇所	4.000	
排水ポンプ設置撤去(小口径)	ポンプ規格:口径 50mm,長期割引単価区分(賃料機械): あり	箇所	4.000	

一括計上価格				
・ 通水試験治具				
・ ・ 通水試験用治具				
・ ・ ・ 通水試験用治具		式	1.000	算出数量：1.000 式
通水用試験器具	φ 200mm ,	個	2.000	