

令和8年度

県営農業水路等長寿命化・防災減災事業
淋代平長寿防災第5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				
・ ・ 掘削工				
・ ・ ・ 掘削		m3	41.000	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：有り，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	250.000	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				
・ ・ ・ 盛土		m3	20.000	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(レーズ)	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	－	
・ ・ ・ 埋戻		m3	130.000	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(レーズ)	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	－	
・ ・ 整形仕上げ工				
・ ・ ・ 基面整正		m ²	300.000	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	切土部	m ²	140.000	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:ㄟ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 ^ㇿ ㇿ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)]	バ ^ッ ク ^ㇿ 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	ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	L	-	
・・・法面整形	盛土部	m ²	9.000	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:ㄟ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 ^ㇿ ㇿ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)]	バ ^ッ ク ^ㇿ 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	ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	L	-	
・・・土砂運搬				
・・・土砂運搬	一時仮置き	m3	167.000	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 ^ㇿ ㇿ山積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:0.3km以下	m3	1.000	
*ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.110	
*バ ^ッ ク ^ㇿ ㇿ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2014年規制)]	標準バ ^ッ ク ^ㇿ 容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	L	-	
・・・土砂運搬	盛土工	m3	167.000	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 ^ㇿ ㇿ山積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:0.3km以下	m3	1.000	
*ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ]	10t積級	供用日	-	
*運転手(一般)		人	-	
*軽油	ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油	L	-	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂,作業内容:土量50,000m3未満	m3	1.110	
*バ ^ッ ク ^ㇿ ㇿ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2014年規制)]	標準バ ^ッ ク ^ㇿ 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	-	
・・作業残土処理工				
・・・作業残土処理工		m3	128.000	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：1.0km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	
*バックホウ[クロー型・～超低・排対型（～2014）]	バック容量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	7.300	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	
・・・コンクリート構造物取壊し	有筋コンクリート	m3	50.000	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	C0塊（無筋）	ton	20.700	算出数量：2.350 ton
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：18.5km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	-	
産業廃棄物処理	資材規格：無筋コンクリート	ton	2.350	
・・・殻運搬・処理	C0塊（有筋）	ton	124.900	算出数量：2.500 ton
SP 殻運搬	殻発生作業：コンクリート（鉄筋）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：18.5km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	-	
産業廃棄物処理	資材規格：有筋コンクリート	ton	2.500	
・開渠工				
・・開渠工				

・・・鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF800 (No. 7～No. 7+7. 2)	m	7. 200	算出数量：10. 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：基礎碎石の施工有り, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	m	10. 000	
鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF1種 800 幅800 深490 長2000mm JISA5372,,	本	5. 000	
再生クラッシャラン	, RC-40 40～0mm,	m3	1. 100	
暗渠排水工（被覆材投入）	凍上抑制材, 碎石0. 309m2	m	10. 000	算出数量：323. 600 m
*バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0. 28m3(平積0. 2m3), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1. 500	
*軽油	パトロール給油	L	34. 000	
*運転手（特殊）		人	1. 000	
*普通作業員		人	7. 000	
クラッシャラン	, C-80 80～0mm (JIS規格外),	m3	3. 200	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	10. 300	算出数量：1. 000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0. 620	
*損料			0. 150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	6. 000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
・・・鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF800 (No. 7+12. 2～No. 12+22. 4)	m	242. 200	算出数量：10. 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：基礎碎石の施工有り, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	m	10. 000	
鉄筋コンクリートベンチフリューム	BF1種 800 幅800 深490 長2000mm JISA5372,,	本	5. 000	
再生クラッシャラン	RC-40 40～0mm	m3	1. 100	
暗渠排水工（被覆材投入）	凍上抑制材, 碎石0. 155m ²	m	10. 000	算出数量：645. 200 m
*バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0. 28m3(平積0. 2m3), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1. 500	
*軽油	パトロール給油	L	34. 000	
*運転手（特殊）		人	1. 000	
*普通作業員		人	7. 000	
クラッシャラン	, C-80 80～0mm (JIS規格外),	m3	1. 600	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	5. 200	算出数量：1. 000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0. 620	
*損料			0. 150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	3. 000	

* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
・・・ 鉄筋コンクリートベンチフリューム	排水溝B400H500 (No. 12+26.4～EP)	m	45.200	算出数量：10.000 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：基礎碎石の施工有り, 再利用撤去の有無：再利用撤去を行わない	m	10.000	
鉄筋コンクリート排水溝（溶融スラグ入）	深0.5 幅0.4 長2m Mr=1.888kN・m/m,,	本	5.000	
再生クラッシャラン	RC-40 40～0mm	m ³	0.700	
暗渠排水工（被覆材投入）	凍上抑制材, 碎石0.303m ²	m	10.000	算出数量：330.000 m
* バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バックホウ容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³), 交替制作業補正区分：18時間を超える場合	供用日	1.500	
* 軽油	パトロール給油	L	34.000	
* 運転手（特殊）		人	1.000	
* 普通作業員		人	7.000	
クラッシャラン	, C-80 80～0mm (JIS規格外),	m ³	3.200	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	10.100	算出数量：1.000 m ²
* コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
* 損料			0.150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件：全面	m ²	6.000	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
・・・ 蓋工				
・・・ コンクリート蓋版	BF800用	枚	36.000	算出数量：1.000 枚
ベンチフリューム蓋（T-4）	幅800 長1000mm,,	枚	1.000	
【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：再利用撤去を行わない	枚	1.000	
・・・ 二次製品運搬				
・・・ 二次製品運搬	BF800	本	125.000	算出数量：6.000 本
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級,, 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	0.020	
バックホウ[クローラ型(超低騒音)・後方超小旋回・排対(2次)]	標準バックホウ容量 山積0.8m ³ (平積0.6m ³), , 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	0.300	
・・・ 二次製品運搬	B400H500	本	23.000	算出数量：11.000 本
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	4t積級,, 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	0.020	

バックホウ[クロー型(超低騒音)・後方超小旋回・排対(2次)]	標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3),,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	0.550	
・暗渠工				
・ ・ 暗渠工				
・ ・ ・ 第2号暗渠工	BFB0X800	m	5.000	算出数量:10.000 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:基礎碎石の施工有り,再利用撤去の有無:再利用撤去を行わない	m	10.000	
ベンチリュームボックス暗渠	幅800 高590 長1000mm (T-20),,	本	10.000	
再生クラッシュラン	,RC-40 40~0mm,	m3	1.800	
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:18-8-40(普通) W/C65%	m3	1.800	
*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/mm2 8cm 40mm (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	3.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
・落差工				
・ ・ 落差工				
・ ・ ・ 第1号落差工		基	1.000	算出数量:1.000 基
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:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m3	2.400	
*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)	21N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=60%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:鉄筋・無筋構造物	m ²	24.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
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%	m ³	0.300	
*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)	m ³	-	
*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	0.600	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		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	6.400	
*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 40～0mm	m ³	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
暗渠排水工(被覆材投入)	凍上抑制材, 碎石0.553m ²	m	4.900	算出数量:180.800 m
*バックホウ[クローラ型・超小旋回型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1.500	
*軽油	パトロール給油	L	34.000	
*運転手(特殊)		人	1.000	
*普通作業員		人	7.000	
クラッシュラン	, C-80 80～0mm(JIS規格外),	m ³	2.900	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	13.500	算出数量:1.000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
*損料			0.150	

SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	2.000	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
鉄筋工 (加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D13, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.087	
鉄筋工 (加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D16, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.148	
硬質ポリ塩化ビニル管	VUΦ50 エアー抜パイプ	m	3.300	算出数量:4.000 m
* 硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1.000	
硬質塩ビ管継手 DV式継手(排水用)	90° エルボ 50mm,,	個	4.000	
・・・ 第2号落差工		基	1.000	算出数量:1.000 基
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:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m ³	4.900	
* 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)	21N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m ³	-	
* 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:鉄筋・無筋構造物	m ²	36.000	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
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%	m ³	0.400	
* 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)	m ³	-	
* 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	0.700	

*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
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:再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	m ²	7.800	
*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	-	
*再生クラッシャラン	RC-40 40～0mm	m3	-	
*軽油	バトロール給油	L	-	
暗渠排水工(被覆材投入)	凍上抑制材, 砕石0.554m2	m	5.600	算出数量:180.500 m
*バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1.500	
*軽油	バトロール給油	L	34.000	
*運転手(特殊)		人	1.000	
*普通作業員		人	7.000	
クラッシャラン	, C-80 80～0mm(JIS規格外),	m3	3.300	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	20.700	算出数量:1.000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
*損料			0.150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	2.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
鉄筋工(加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D13, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.346	
鉄筋工(加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D22, 鉄筋規格区分:SD345, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.239	
硬質ポリ塩化ビニル管	VUΦ50 エアー抜パイプ	m	4.600	算出数量:4.000 m
*硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1.000	
硬質塩ビ管継手 DV式継手(排水用)	90° エルボ 50mm,,	個	4.000	
・・・第3号落差工		基	1.000	算出数量:1.000 基

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:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m3	2.200	
*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)	21N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=60%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:鉄筋・無筋構造物	m ²	20.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
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	0.300	
*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/mm2 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	0.600	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		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	6.200	
*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	-	
*再生クラッシュラン	RC-40 40~0mm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	

暗渠排水工（被覆材投入）	凍上抑制材, 砕石0.487m ²	m	4.800	算出数量：205.300 m
*バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m ³ (平積0.2m ³), 交替制作業補正 区分:18時間を超える場合	供用日	1.500	
*軽油	パトロール給油	L	34.000	
*運転手（特殊）		人	1.000	
*普通作業員		人	7.000	
クラッシュラン	, C-80 80～0mm(JIS規格外),	m ³	2.500	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	11.700	算出数量：1.000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
*損料			0.150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	2.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
鉄筋工（加工・組立）	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm) :D13, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械) :あり	ton	0.080	
鉄筋工（加工・組立）	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm) :D16, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械) :あり	ton	0.088	
硬質ポリ塩化ビニル管	VUΦ50 エアー抜パイプ	m	2.800	算出数量：4.000 m
*硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1.000	
硬質塩ビ管継手 DV式継手(排水用)	90° エルボ 50mm,,	個	4.000	
・・・第4号落差工		基	1.000	算出数量：1.000 基
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:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m ³	2.200	
*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)	21N/mm ² 8cm 25(20)mm(W/C=60%以下)	m ³	-	
*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:鉄筋・無筋構造物	m ²	20.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	

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	0.300	
* 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	0.600	
* 型わく工		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		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	6.200	
* 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	-	
* 再生クラッシャラン	RC-40 40~0mm	m3	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
暗渠排水工(被覆材投入)	凍上抑制材, 碎石0.487m ²	m	4.800	算出数量:205.300 m
* バックホウ[クローラ型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1.500	
* 軽油	パトロール給油	L	34.000	
* 運転手(特殊)		人	1.000	
* 普通作業員		人	7.000	
クラッシャラン	, C-80 80~0mm(JIS規格外),	m3	2.500	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	11.700	算出数量:1.000 m ²
* コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
* 損料			0.150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	2.000	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変

鉄筋工 (加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D13, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.080	
鉄筋工 (加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D16, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.088	
硬質ポリ塩化ビニル管	VUΦ50 エアー抜パイプ	m	2.800	算出数量:4.000 m
*硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1.000	
硬質塩ビ管継手 DV式継手(排水用)	90°エルボ 50mm,,	個	4.000	
・・・第5号落差工		基	1.000	算出数量:1.000 基
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:21-8-25(20)(普通) W/C60%	m3	2.400	
*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)	21N/mm2 8cm 25(20)mm(W/C=60%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:鉄筋・無筋構造物	m ²	18.000	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
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	0.300	
*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/mm2 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	0.600	
*型わく工		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		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	5.600	
*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 40～0mm	m3	-	
*軽油	バトリール給油	L	-	
暗渠排水工(被覆材投入)	凍上抑制材, 碎石0.470m ²	m	4.500	算出数量: 212.800 m
*バックホ[クロー型・超小旋回型・排対型(2次)]	標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3), 交替制作業補正区分:18時間を超える場合	供用日	1.500	
*軽油	バトリール給油	L	34.000	
*運転手(特殊)		人	1.000	
*普通作業員		人	7.000	
クラッシャラン	, C-80 80～0mm(JIS規格外),	m3	2.200	
抜き型枠	凍上抑制材	m ²	10.600	算出数量: 1.000 m ²
*コンクリート型枠用塗装合板	ラワン材1800×900×12,,	枚	0.620	
*損料			0.150	
SP 吸出し防止材設置	設置条件:全面	m ²	2.000	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*吸出し防止材	厚 10mm ヤシセンイ	m ²	-	材変
鉄筋工(加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D13, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.059	
鉄筋工(加工・組立)	作業区分:加工・組立, 組立区分:一般構造物, 鉄筋径(mm):D16, 鉄筋規格区分:SD295, 長期割引単価区分(賃料機械):あり	ton	0.081	
硬質ポリ塩化ビニル管	VUΦ50 エアー抜パイプ	m	2.800	算出数量: 4.000 m
*硬質ポリ塩化ビニル管	薄肉管VU 径50 長4.0m,,	本	1.000	
硬質塩ビ管継手 DV式継手(排水用)	90° エルボ 50mm,,	個	4.000	
・付帯工				
・・取水口工				
・・・取水口	取付式分水栓A型Φ100	個	10.000	算出数量: 1.000 個
取付式分水栓	A型 (A-100),,,	個	1.000	
・・・取水口	VUΦ100	m	23.300	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):100mm, 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	

・道路復旧工				
・・・道路復旧工	NO.7+7.2～NO.7+12.2	m ²	11.000	算出数量：1.000 m ²
SP 上層路盤（歩道部）	全仕上り厚：150mm, 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：路盤材(各種)	m ²	1.000	
*小型バックホウ[クローラ型(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	-	
*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 40～0mm	m ³	-	材変
*軽油	パトロール給油	L	-	
SP 表層（歩道部）	平均幅員：1.4m以上, 1層当り平均仕上り厚：50mm, 比重区分：各種(2.10以上2.20t/m ³ 未満), 瀝青材料種類：無し, 長期割引単価区分：あり, 材料区分：再生密粒度アスコン(13)	m ²	1.000	
*アスファルトフィニッシャー[クローラ型]	舗装幅1.4～3.0m	供用日	-	
*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	-	
*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	-	
*再生アスファルト混合物（積雪地域）	細粒度アスコン(13F)	ton	-	材変
*軽油	パトロール給油	L	-	
直接工事費（仮設工）				
・仮設工				
・・・道路補修工				
・・・道路補修工	B2.4*L417.6	m ²	1,002.000	算出数量：1.000 m ²
道路補修工（未舗装）	補足材の種類：再生クラッシュラン RC-40, 長期割引単価区分：あり, 単価0円区分：なし	m ²	1.000	
・・・敷鉄板				
・・・敷鉄板	設置～賃料～撤去	m ²	18.600	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：127, 使用回数：1, 長期割引単価区分(賃料機械)：あり	m ²	1.000	
・・・除雪				
・・・機械除雪		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：2.2, 除雪回数：19, 押雪運搬距離：15	km	0.400	

・ ・ ・ 人力除雪		式	1.000	算出数量：1.000 式
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にまたがる,歩掛補正区分:しない,除雪対象期間:121日,最大積雪深:0.370m,総除雪面積:1060.9㎡,最大除雪深までの面積:944㎡,除雪(全体)日数:102日,除雪開始までの期間:0日	工事	1.000	
運搬費				
・ 共通仮設 (積上げ)				
・ ・ 運搬費				
・ ・ ・ 仮設材輸送	往路、冬期補正なし	ton	3.200	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: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	
・ ・ ・ 仮設材輸送	復路、冬期補正あり	ton	3.200	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: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	