

令和8年度

中山間地域総合整備事業

ふるさと新郷中山間第42号工事

積 算 参 考 資 料

【当初】

青森県

三八農林水産事務所

## 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	不良土	m3	715.000	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以上10,000m3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	－	
・ ・ ・ 掘削	機械掘削	m3	5,808.000	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以上10,000m3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	－	
・ ・ ・ 掘削	機械掘削	m3	106.000	算出数量：1.000 m3
SP 掘削	土質：土砂，施工方法：片切掘削，押土の有無：－，障害の有無：－，施工数量：－，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	－	
*普通作業員		人	－	
*運転手（特殊）		人	－	
*軽油	パトロール給油	L	－	
・ ・ 盛土工				
・ ・ ・ 路肩盛土	一次施工(下層路肩)	m3	8.000	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	パトロール給油	L	－	
・ ・ ・ 路外盛土		m3	73.000	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	ハートル給油	L	-	
・・・畦畔盛土		m3	16.000	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	-	
・・・路体盛土	4.0m ≤ B	m3	17.000	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[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	ハートル給油	L	-	
・・・路床盛土	B < 2.5m	m3	8.500	算出数量：1.000 m3
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）：3.0～4.0ton，長期割引単価区分：あり	m3	1.000	
・・・路床盛土	2.5m ≤ B < 4.0m	m3	14.000	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[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	-	
・・・路床盛土	4.0m ≤ B	m3	11.000	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[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	ハートル給油	L	-	
・・・整形仕上げ工				
・・・法面整形	畦畔部	m <sup>2</sup>	57.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>

SP 法面整形	整形箇所:盛土部,法面締固めの有無:有り,現場制約の有無:無し,土質:埴質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m <sup>2</sup>	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	-	
*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	切土法面	m <sup>2</sup>	1,550.000	算出数量:1.000 m <sup>2</sup>
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:埴質土、砂及び砂質土、粘性土,長期割引単価区分:あり	m <sup>2</sup>	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	-	
*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	6,430.000	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: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	-	
・・・整地		m3	6,430.000	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	-	
・法面工				
・・・植生工				
・・・筋芝工		m <sup>2</sup>	88.000	算出数量:1.000 m <sup>2</sup>
【法面工(法面芝付工)】	工種:植生筋工,規格:人工芝(種子帯),施工規模:100m2未満,時間的制約補正:-	m <sup>2</sup>	1.000	
・・・人工芝付	人工芝(幅100cm程度)	m <sup>2</sup>	1,550.000	算出数量:1.000 m <sup>2</sup>
芝付工	工種区分:全面張,材料:人工芝(幅100cm程度)	m <sup>2</sup>	1.000	
・構造物撤去工				
・・・構造物取壊工				

・・・ 舗装版切断		m	27.000	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		m <sup>2</sup>	500.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	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 <sup>3</sup>	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	As殻	ton	59.000	算出数量：1.000 ton
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：22.0km以下,	m <sup>3</sup>	0.425	
*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	1.000	
・・・ 殻運搬・処理	Co殻	ton	3.400	算出数量：1.000 ton
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：14.4km以下,	m <sup>3</sup>	0.400	
*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	ton	1.000	
・・・ 汚泥運搬・処理		m <sup>3</sup>	0.090	算出数量：100.000 m <sup>3</sup>
普通作業員		人	11.600	
汚泥処理運搬		日	11.600	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[ﾌﾞﾛｯｼ式]	,ホｯﾊﾞｰ容量9.0m3風量40m3/min,機械損料算出区分:運転1日当たり算出,単価計上区分:機械損料等のみ,	日	1.000	
産業廃棄物処理	資材規格:混合廃棄物	ton	110.000	
0.023×0.15m×26.7m=0.092m <sup>3</sup>				
・舗装工				
・ ・ 路盤工	本線			
・ ・ ・ 下層路盤	RC-40, t=12cm	m <sup>2</sup>	641.000	算出数量:1.000 m <sup>2</sup>
SP 下層路盤 (車道・路肩部)	全仕上り厚:120mm,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 <sup>2</sup>	1.000	
＊モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日	-	
＊ロードローラ〔マカダム・低・排対型(～2014)〕	運転質量10～12 t	日	-	
＊タイヤローラ〔～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	-	
＊再生クラッシュラン	RC-40	m <sup>3</sup>	-	
＊軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
・ ・ ・ 凍上抑制層	山砂, t=48cm	m <sup>2</sup>	779.000	算出数量:1.000 m <sup>2</sup>
SP 下層路盤 (車道・路肩部)	全仕上り厚:480mm,施工区分:3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 <sup>2</sup>	1.000	
＊モータグレーダ〔土工用・排対型(2014)〕	ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日	-	
＊ロードローラ〔マカダム・低・排対型(～2014)〕	運転質量10～12 t	日	-	
＊タイヤローラ〔～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	-	
＊山砂		m <sup>3</sup>	-	
＊軽油	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	
・ ・ ・ 置換工		m <sup>2</sup>	779.000	算出数量:100.000 m <sup>2</sup>
SP 路体 (築堤) 盛土・埋戻	施工幅員:4.0m以上,施工数量:20,000m <sup>3</sup> 未満,障害の有無:無し,長期割引単価区分:あり	m <sup>3</sup>	27.000	
＊ﾌﾞﾚｰﾄﾞ〔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・ｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ・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	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	-	

山砂		m <sup>3</sup>	34.100	
100m <sup>2</sup> ×0.27m×1.2/0.95=34.1				
・ ・ 県道復旧工				
・ ・ ・ 表層	アスファルト舗装 t=7cm	m <sup>2</sup>	12.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
SP 表層（歩道部）	平均幅員：1.4m未満1層仕上厚50mm以下,1層当り平均仕上り厚:30mm,比重区分:各種(2.30以上2.40t/m <sup>3</sup> 未満),瀝青材料種類:タックコート 各種,,材料区分:再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	1.000	
* 振動ローラ(舗装用)[ハット・ガイ・式]	質量0.5～0.6t	供用日	-	
* 振動コンパクタ[前進型]	質量40～60kg	供用日	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 再生アスファルト混合物（積雪地域）	密粒度アスコン(13F)	ton	-	材変
* アスファルト乳剤（J I S規格品）	浸透用 PK-4	ton	-	
* ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
SP 表層（歩道部）	平均幅員：1.4m未満1層仕上厚50mm以下,1層当り平均仕上り厚:40mm,比重区分:各種(2.30以上2.40t/m <sup>3</sup> 未満),瀝青材料種類:プライムコート 各種,,材料区分:再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	1.000	
* 振動ローラ(舗装用)[ハット・ガイ・式]	質量0.5～0.6t	供用日	-	
* 振動コンパクタ[前進型]	質量40～60kg	供用日	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 再生アスファルト混合物（一般地域）	密粒度アスコン(13)	ton	-	
* アスファルト乳剤（J I S規格品）	浸透用 PK-3	ton	-	
* ガソリン	J I S 2号 レギュラースタンド	L	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 上層路盤	粒調碎石 t=12cm	m <sup>2</sup>	12.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
SP 上層路盤（歩道部）	全仕上り厚:120mm,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:粒度調整碎石 M-40	m <sup>2</sup>	1.000	
* 小型バックホウ[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 <sup>3</sup> (平積0.07m <sup>3</sup> )	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	-	

*粒度調整碎石	M-40 40～0mm	m3	-	
*軽油	ハートル給油	L	-	
・・・下層路盤	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	6.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
SP 下層路盤（歩道部）	全仕上り厚：200mm, 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 <sup>2</sup>	1.000	
*小型バックホウ[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0.09m3(平積0.07m3)	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	m3	-	
*軽油	ハートル給油	L	-	
・・・凍上抑制層	山砂, t=33cm	m <sup>2</sup>	6.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
SP 下層路盤（歩道部）	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：路盤材(各種)	m <sup>2</sup>	1.000	
*小型バックホウ[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0.09m3(平積0.07m3)	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	-	
*山砂		m3	-	材変
*軽油	ハートル給油	L	-	
・取付・進入路舗装工				
・・・下層路盤工（取付道路）	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	378.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
SP 下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚：200mm, 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 <sup>2</sup>	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)]	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	-	
*再生クラッシュラン	RC-40	m3	-	
*軽油	ハートル給油	L	-	
・・・下層路盤工（進入路）	RC-40 t=20cm	m <sup>2</sup>	71.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>



SP 下層路盤（歩道部）	全仕上り厚:200mm, 施工区分:1層施工, 材料:砕石, 長期割引単価区分:あり, 材料規格の選択:再生クラッシャー RC-40	m <sup>2</sup>	1.000	
* 小型バケット[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 <sup>3</sup> (平積0.07m <sup>3</sup> )	供用日	-	
* 振動ロー[搭乗式・コンパクト型・～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	-	
* 再生クラッシャー	RC-40	m <sup>3</sup>	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ 路面排水工				
・ ・ 作業土工				
・ ・ ・ 床掘		m <sup>3</sup>	15.000	算出数量:1.000 m <sup>3</sup>
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	m <sup>3</sup>	1.000	
* バケット[クロー型・～超低・排対型(～2014)]	バケット容量0.8m <sup>3</sup>	日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 埋戻	流用土埋戻	m <sup>3</sup>	19.000	算出数量:1.000 m <sup>3</sup>
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 <sup>3</sup>	1.000	
SP 積込(ルーズ)	土質:土砂, 作業内容:土量50,000m <sup>3</sup> 未満	m <sup>3</sup>	1.110	
* バケット[クロー型・排対型(2014年規制)]	標準バケット容量 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )	供用日	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ 側溝工				
・ ・ ・ 鉄筋コンクリートL型側溝	250A	m	230.400	算出数量:10.000 m
SP プレキャストL形側溝(製品長 0.6m/個)	作業区分:据付, 基礎砕石の有無:有り, L形側溝の有無:有り, L形側溝の種類:250A 鉄筋コンクリートL形(350×155×600	m	10.000	
* バケット[クロー型(超低騒音)・クレーン機能付き・排対(2014)]	標準バケット容量 山積0.5m <sup>3</sup> (平積0.4m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 鉄筋コンクリートL形	250A 350×155×600	個	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 自由勾配側溝	横断用, 300×300	m	2.000	算出数量:10.000 m

【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：自由勾配側溝, 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,,, 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：-	m	10.000	
自由勾配側溝（横断用）	幅300 高300 長2000mm,,	個	5.000	
再生クラッシャラン	, RC-40,	m3	0.680	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} \times 1.2 = 0.684\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下),	m3	0.570	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} = 0.570\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 25(20)mm (W/C=65%以下) ,	m3	0.150	
・・・ 自由勾配側溝	横断用, 300×400	m	2.000	算出数量：10.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：自由勾配側溝, 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,,, 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：-	m	10.000	
自由勾配側溝（横断用）	幅300 高400 長2000mm,,	個	5.000	
再生クラッシャラン	, RC-40,	m3	0.680	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} \times 1.2 = 0.684\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下),	m3	0.570	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} = 0.570\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 25(20)mm (W/C=65%以下) ,	m3	0.390	
・・・ 自由勾配側溝	横断用, 300×500	m	2.000	算出数量：10.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：自由勾配側溝, 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,,, 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：-	m	10.000	
自由勾配側溝（横断用）	幅300 高500 長2000mm,,	個	5.000	
再生クラッシャラン	, RC-40,	m3	0.680	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} \times 1.2 = 0.684\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下),	m3	0.570	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} = 0.570\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 25(20)mm (W/C=65%以下) ,	m3	0.570	
・・・ 自由勾配側溝	横断用, 300×600	m	2.000	算出数量：10.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ：自由勾配側溝, 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,,, 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：-	m	10.000	
自由勾配側溝（横断用）	幅300 高600 長2000mm,,	個	5.000	
再生クラッシャラン	, RC-40,	m3	0.680	
$0.57\text{m} \times 10\text{m} \times 0.1\text{m} \times 1.2 = 0.684\text{m}^3$				
生コンクリート（普通）	, 18N/mm2 8cm 40mm (W/C=60%以下),	m3	0.570	

0.57m×10m×0.1m=0.570m <sup>3</sup>				
生コンクリート(普通)	, 18N/mm <sup>2</sup> 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下),	m <sup>3</sup>	0.430	
・・・自由勾配側溝	横断用, 300×700	m	4.000	算出数量: 10.000 m
【排水構造物工】	施工区分Ⅰ:自由勾配側溝, 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,, 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:-	m	10.000	
自由勾配側溝(横断用)	幅300 高700 長2000mm,,	個	5.000	
再生クラッシュラン	, RC-40,	m <sup>3</sup>	0.720	
0.60m×10m×0.1m×1.2=0.720m <sup>3</sup>				
生コンクリート(普通)	, 18N/mm <sup>2</sup> 8cm 40mm (W/C=60%以下),	m <sup>3</sup>	0.600	
0.60m×10m×0.1m=0.60m <sup>3</sup>				
生コンクリート(普通)	, 18N/mm <sup>2</sup> 8cm 25(20)mm(W/C=65%以下),	m <sup>3</sup>	0.760	
・・・自由勾配側溝蓋	グレーチング, 300用, T-25	枚	6.000	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/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	
自由勾配側溝蓋(横断用)	300用 幅400 長995mm グレーチング T-25,,	枚	1.000	
・・集水桝				
・・・集水桝	プレキャスト, 500×500	基	1.000	算出数量: 1.000 基
SP コンクリート分水槽据付	作業区分:据付, 製品質量(kg/基):400kgを超え600kg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0.28m <sup>3</sup> 吊能力1.7t	日	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*普通作業員		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	-	
プレキャスト集水桝	B500×L500×H900,,	基	1.000	
桝用蓋	B500×L500, T-14,,	枚	1.000	
SP コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	削孔径:180mm以上200mm以下, 削孔深さ:50mm以上200mm未満, 長期割引単価区分:あり	孔	1.000	
*コンクリート穿孔機[電動式コアボーリングマシン]	[簡易仕様型] 最大穿孔径φ25cm	供用日	-	
*発動発電機	[ガソリンエンジン駆動]	基	-	
*特殊作業員		人	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*ダイヤモンドビット	φ204mm	個	-	

*ガソリン	J I S 2 号 レギュラースタンド	L	-	
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設	管種区分:VP, 管径区分(mm):200mm, 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	3.500	
・流末排水工				
・・・円筒型じゃかご	3.2×10×45	m	14.000	算出数量:1.000 m
SP じゃかご	作業区分:設置, じゃかご径:径45cm	m	1.000	
*バックホウ[クロー型・排対型(3次)]	標準バックホウ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	-	
*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	-	
*円筒形じゃかご	GS-3 径45cm 線径3.2mm 網目10cm	m	-	材変
*割栗石(詰石用)	15～20cm	m3	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
・付帯施設工				
・付帯物工				
・・・視線誘導標	土中建込用	本	9.000	算出数量:1.000 本
【視線誘導標設置工】	施工区分:スノーボール併用型, 設置区分:土中建込み用, 反射体区分:両面反射 φ100以下, 規格:反射体数1個, 施工規模:10本以上30本未満, 時間的制約:一, 夜間作業:なし, 防塵型:使用しない, 使用面:一, さや管:設置しない	本	1.000	
・境界工				
・・・境界杭	12×12	本	31.000	算出数量:1.000 本
コンクリート境界杭設置	杭規格:12×12, 杭長区分:100cm以上, 作業条件:普通, 施工区分:境界杭設置, 杭コード:100cm, 単価0円:しない	本	1.000	
・標識工	警戒標識			
・・・警戒標識	曲柱式	基	2.000	算出数量:1.000 基
【道路標識設置】	標識区分:標識柱・基礎設置(路側式)単柱式, 材料区分:下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装, 規格区分:φ60.5, 施工規模:2基以下, 時間的制約:一, 夜間作業:無し, 障害物:一, 標識柱:一, 曲げ支柱:使用する, 曲げ支柱使用の場合の本数(本/基):1本	基	1.000	
警戒標識(201～215)	アルミ板 封入レンズ型 1.6倍,,	枚	1.000	
・道路反射鏡				
・・・道路反射鏡	二面鏡	基	1.000	算出数量:1.000 基
【道路標識設置】	標識区分:標識柱・基礎設置(路側式)単柱式, 材料区分:下地亜鉛メッキ+静電粉体塗装, 規格区分:φ89.1, 施工規模:2基以下, 時間的制約:一, 夜間作業:無し, 障害物:一, 標識柱:一, 曲げ支柱:使用しない, 曲げ支柱使用の場合の本数(本/基):0本	基	1.000	
道路反射鏡	ステンレスφ800,,	基	2.000	

直接工事費（仮設工）				
・ 除雪工				
・ ・ 除雪工				
・ ・ ・ 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：かなりの積雪がある場合, 排出ガス区分：排対型 1 次, 除雪対象幅：5, 除雪回数：22, 押雪運搬距離：15	km	0.140	
除雪回数：22回				
・ 仮設道路				
・ ・ 仮設置				
・ ・ ・ 路体（築堤）盛土・埋戻	2.5m ≤ B < 4.0m	m3	23.000	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	バトリール給油	L	-	
・ ・ ・ 敷鉄板		m <sup>2</sup>	316.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
敷鉄板設置・撤去工	施工区分：設置〜賃料〜撤去, 供用日数：130, 使用回数：1, 長期割引単価区分（賃料機械）：あり	m <sup>2</sup>	1.000	
・ ・ ・ 安定シート	ブルーシート	m <sup>2</sup>	242.000	算出数量：1.000 m <sup>2</sup>
土工用マット（シート類）敷設・撤去	施工区分：敷設〜撤去	m <sup>2</sup>	1.000	
・ ・ 仮設撤去				
・ ・ ・ 掘削		m3	23.000	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	バトリール給油	L	-	
運搬費				
・ 共通仮設（積上げ）				
・ ・ 運搬費				
・ ・ ・ 輸送費		ton	54.500	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: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	
1.604 t × 34枚 = 54.5 t				