

令和8年度

県営通作条件整備事業
東部三沢第2農道保全第4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				
・ ・ ・ 床掘り		m3	33.000	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	-	
・ ・ 盛土工				
・ ・ ・ 埋戻		m3	28.000	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	
・ ・ 整形仕上げ工				
・ ・ ・ 法面整形		m ²	42.000	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：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 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	-	
* 運転手（特殊）		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・ ・ ・ 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	-	
・ ・ 作業残土処理工				
・ ・ ・ 土砂等運搬		m3	2.000	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：7.5km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	-	
・ ・ ・ 整地		m3	2.000	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	バトリール給油	L	-	
・ 構造物撤去工				
・ ・ 構造物取壊し工				
・ ・ ・ 舗装版切断	アスファルト舗装版、t=15cm以下	m	6.800	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ー[ハキューム式(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ー用ブレード	径450mm	枚	-	
*ガソリン	J I S 2 号 レギュラースタンド	L	-	
・ ・ ・ 舗装版破砕	アスファルト舗装版、t=15cm以下	m ²	2.900	算出数量：1.000 m ²
SP 舗装版破砕	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[クロー型・後方超小旋回・～超低・排対(～2014)]	バケット容量0.45m3	日	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*普通作業員		人	-	
*軽油	バトリール給油	L	-	
・ ・ ・ 殻運搬	As塊 L=17.7km	ton	0.300	算出数量：2.350 ton
SP 殻運搬	殻発生作業:舗装版破砕,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	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	バトリール給油	L	-	
産業廃棄物処理	資材規格:アスファルト塊	ton	2.350	
・ ・ ・ 泥水運搬工	As汚泥 L=34.1km	m3	0.008	算出数量：1.000 m3
泥水運搬工	汚泥 1.1ton/m3 L=34.1km	m3	1.000	算出数量：100.000 m3
*普通作業員		人	14.500	
*側溝清掃車[フワロ式]	,ホッパ容量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+燃料+運転労務,燃料区分:軽油	日	14.500	
産業廃棄物処理	資材規格:As汚泥	ton	1.100	
・ 防雪柵工				

・ ・ 防雪柵基礎工				
・ ・ ・ 基礎杭	鋼管杭 φ 318.5×6mm L=1.5m	本	42.000	算出数量：1.000 本
パイプロハンマ工	L=1.50m	本	1.000	算出数量：10.000 本
* 一般構造用炭素鋼鋼管	STK400 318.5×6.0,,	ton	0.700	
* 土木一般世話役		人	0.180	
* とび工		人	0.360	
* 普通作業員		人	0.180	
* バイブレーション(単体) [油圧ショベル装着・可変高周波・超低騒]	,最大起振力128kN(振り子式)(振動周波数27-36Hz),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	0.230	
* バックホウ[クローラ型・クレーン機能付き・排対型(2次)]	,標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t,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+燃料+運転労務,燃料区分:軽油	日	0.230	
* 雑品			0.010	
・ ・ ・ 基礎杭	鋼管杭 φ 318.5×6mm L=2.0m	本	1.000	算出数量：1.000 本
パイプロハンマ工	L=2.00m	本	1.000	算出数量：10.000 本
* 一般構造用炭素鋼鋼管	STK400 318.5×6.0,,	ton	0.900	
* 土木一般世話役		人	0.180	
* とび工		人	0.360	
* 普通作業員		人	0.180	
* バイブレーション(単体) [油圧ショベル装着・可変高周波・超低騒]	,最大起振力128kN(振り子式)(振動周波数27-36Hz),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	0.230	
* バックホウ[クローラ型・クレーン機能付き・排対型(2次)]	,標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t,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+燃料+運転労務,燃料区分:軽油	日	0.230	
* 雑品			0.010	
・ ・ ・ 基礎杭	鋼管杭 φ 318.5×6mm L=5.5m	本	1.000	算出数量：1.000 本
パイプロハンマ工	L=5.50m	本	1.000	算出数量：10.000 本
* 一般構造用炭素鋼鋼管	STK400 318.5×6.0,,	ton	2.500	
* 土木一般世話役		人	0.240	
* とび工		人	0.480	
* 普通作業員		人	0.240	
* バイブレーション(単体) [油圧ショベル装着・可変高周波・超低騒]	,最大起振力128kN(振り子式)(振動周波数27-36Hz),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	0.310	
* バックホウ[クローラ型・クレーン機能付き・排対型(2次)]	,標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t,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+燃料+運転労務,燃料区分:軽油	日	0.310	
* 雑品			0.010	
・ ・ ・ 鋼管杭杭頭処理工		箇所	44.000	算出数量：1.000 箇所

電気溶接	溶接区分:すみ肉溶接, 板厚区分(mm):6mm	m	2.160	
ずれ止め	PL-25×9×L900 (SS400),,	kg	3.190	
ずれ止め用ストッパー	PL-25×9×L50 (SS400),,	個	6.000	
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:一般養生, 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:18-8-40(普通) W/C65%	m3	0.041	
* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(普通)	18N/mm2 8cm 40mm (W/C=65%以下)	m3	-	
SP 基礎碎石	碎石の厚さ:17.5cmを超え20.0cm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	0.074	
* 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 40～0mm	m3	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ 鋼管打込金具リース代		現場	1.000	算出数量:1.000 現場
鋼管打込金具		現場	1.000	
・・・ 基礎碎石	脱着部	m ²	1.600	算出数量:1.000 m ²
SP 基礎碎石	碎石の厚さ:17.5cmを超え20.0cm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 40～0mm	m3	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
・・・ コンクリート	脱着部	m3	0.800	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: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:一般養生, 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:18-8-40(普通) W/C65%	m3	1.000	

* 普通作業員		人	-	
* 特殊作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 生コンクリート(普通)	18N/mm ² 8cm 40mm (W/C=65%以下)	m ³	-	
・・・ 型枠	脱着部	m ²	4.400	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	-	
・・・ 防雪柵工				
・・・ 防雪柵	折畳式下部収納型吹払柵 標準式 3.0mスパン	m	6.000	算出数量：1.000 m
SP 防雪柵	作業区分：設置, 形式：吹払式, 取付方式：固定式(支柱+張立柱), 柵高：4.0m以下	m	1.000	
* トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
折畳式下部収納型吹払い柵	H=3.5m 標準式 3.0mスパン,,	m	1.000	
・・・ 防雪柵	折畳式下部収納型吹払柵 標準式 3.5mスパン	m	7.000	算出数量：1.000 m
SP 防雪柵	作業区分：設置, 形式：吹払式, 取付方式：固定式(支柱+張立柱), 柵高：4.0m以下	m	1.000	
* トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
折畳式下部収納型吹払い柵	H=3.5m 標準式 3.5mスパン,,	m	1.000	
・・・ 防雪柵	折畳式下部収納型吹払柵 標準式 4.0mスパン	m	140.000	算出数量：1.000 m
SP 防雪柵	作業区分：設置, 形式：吹払式, 取付方式：固定式(支柱+張立柱), 柵高：4.0m以下	m	1.000	
* トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	供用日	-	
* 普通作業員		人	-	
* 土木一般世話役		人	-	
* 運転手 (特殊)		人	-	
* 軽油	パトロール給油	L	-	
折畳式下部収納型吹払い柵	H=3.5m 標準式 4.0mスパン,,	m	1.000	
・・・ 防雪柵	折畳式下部収納型吹払柵 脱着式 4.0mスパン	m	16.000	算出数量：8.000 m

SP 防雪柵	作業区分:設置,形式:吹払式,取付方式:固定式(支柱+張立材),柵高:4.0m以下	m	8.000	
*トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4〜4.5t積 2.9t吊	供用日	-	
*普通作業員		人	-	
*土木一般世話役		人	-	
*運転手(特殊)		人	-	
*軽油	パトロール給油	L	-	
折畳式下部収納型吹払い柵	H=3.5m 脱着式 4.0mスパン(収納金具なし),,	m	8.000	
脱着柱収納金具(L)	防雪板+脱着柱収納,,	箇所	1.000	
脱着柱収納金具(R)	防雪板+脱着柱収納,,	箇所	1.000	
脱着板収納金具	8枚収納,,	箇所	3.000	
・・・送り止め		基	1.000	算出数量:1.000 基
送り止め		基	1.000	
・・・脱着蓋	防雪柵(脱着部)	枚	2.000	算出数量:1.000 枚
脱着部基礎蓋	縞鋼板 t6×450×650 SPHC HDZT70,,	枚	1.000	
・・・付属物工				
・・・視線誘導標	自発光式視線誘導標	本	5.000	算出数量:1.000 本
視線誘導標取付金具	溶融亜鉛メッキ仕上げ,,	個	1.000	
視線誘導標 支柱	φ60.5×350,,	個	1.000	
自発光式視線誘導標(本体のみ)	LED赤 夜間発光,,	個	1.000	
【視線誘導標設置工】	施工区分:標準型,設置区分:防護柵取付用,反射体区分:片面反射 φ100以下,規格:ボルト式,施工規模:10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,	本	1.000	
直接工事費(仮設工)				
・仮設工				
・・・安全費				
・・・交通誘導警備員		人	58.000	算出数量:1.000 人
交通誘導警備員B		人	1.000	