



令和8年度

流域保全総合治山事業

沢田地区

令和8年度 県営流域保全総合治山工事

交漁通常流第1-3号

積 算 書

(当初)

本積算書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

[illegible]

SK68R

[illegible]

事業名	流域保全総合治山事業 沢田地区
工事名	令和8年度 県営流域保全総合治山工事

項 目 名	数 量	単 位	金 額	備 考
1 工事価格			7,273,000	
2 ・工事原価			5,901,000	
3 ・・直接工事費			3,692,000	
4 ・・・直接工事費(諸経費対象)	1.000	式	3,692,000	
5 ・・・直接工事費(諸経費対象外)	1.000	式	0	
6 ・・・直接工事費 (共通仮設費対象外)	1.000	式	0	
7 ・・・直接工事費(一般管理費のみ対象)	1.000	式	0	
8 ・・間接工事費			2,209,000	
9 ・・・共通仮設費			621,000	
10 ・・・・共通仮設費 (率計上)				
$(4+14+24+29+31-33) \times ((標準値*N037)*N030*N041)$				
$3,692,000 \times ((15.740*1.000)*1.030*1.000)$	16.210	%	598,000	
11 ・・・・運搬費	1.000	式	0	
12 ・・・・準備費	1.000	式	23,000	
13 ・・・・役務費	1.000	式	0	
14 ・・・・事業損失防止施設費	1.000	式	0	
15 ・・・・技術管理費			0	
16 ・・・・・技術管理費(現場及び一般対象)	1.000	式	0	
17 ・・・・・技術管理費(現場及び一般対象外)	1.000	式	0	
18 ・・・・・営繕費	1.000	式	0	
19 ・・・・・安全費	1.000	式	0	
20 ・・・現場管理費			1,588,000	
21 ・・・・現場管理費 (率計上)				
$(4+6+9-17+24+25+28-33) \times (((標準値*N037)+N019+N032)*N030*N042)$				
$4,313,000 \times (((34.090*1.000)+0.980+0.000)*1.050*1.000)$	36.820	%	1,588,000	
22 ・・・・現場管理費 (積上)	1.000	式	0	
23 ・・・・現場管理費 (一般管理費率対象外)	1.000	式	0	
24 ・・官貸額(直工・事業損失防止)	1.000	式	0	
25 ・・官貸額(直工・事業損失防止除く)	1.000	式	0	
26 ・一般管理費等				
$(4+6+7+8-17-23-33) \times (標準値*N002+保証費率)$				
$5,901,000 \times (23.220*1.000+0.04)$	23.260	%	1,372,000	
27 法定福利費概算額(工事価格の内数)				
$(1) \times 標準値$				
$7,273,000 \times 3.630$	3.630	%	264,000	
28 支給品費			0	
29 支給品費(直工・事業損失防止)			0	
30 処分費等(直接工事費の内数)			0	
31 処分費(準備費の内数)			0	
32 処分費(事業損失防止施設費内数)			0	
33 処分費等(率対象外)			0	
34 純工事費			4,313,000	

SK68R

SK68R

事業名	流域保全総合治山事業 沢田地区
工事名	令和8年度 県営流域保全総合治山工事

名 称 (規 格)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)				3,692,000	
・作業道土工	1.000	式		2,671,000	
・ ・ 作業道土工	1.000	式		2,671,611	
・ ・ ・ 掘削工	1.000	式	559,526	559,526	1 式当たり
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	651.000	m3	766	498,666	歩A・単A S単 1号
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	68.000	m3	895	60,860	歩A・単A S単 2号
合 計				559,526	
・ ・ ・ 盛土工	1.000	式	417,492	417,492	1 式当たり
SPA801 林道工事における盛土 路床,2.5m以上4.0m未満,-,-	62.000	m3	3,481	215,822	歩A・単A S単 3号
SPA801 林道工事における盛土 路体,2.5m以上4.0m未満,-,-	70.000	m3	2,881	201,670	歩A・単A S単 4号
合 計				417,492	
・ ・ ・ 残土処理工	1.000	式	979,618	979,618	1 式当たり
SPB801 ダンプトラック運搬 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,3km,バックホウ 山積0.45m3	633.000	m3	1,421	899,493	歩A・単A S単 8号
SZR301 捨土敷均し(仕上厚0.3m)【県独自】 路体,敷ならし,ブルドーザ11t級	316.700	m3	253	80,125	歩A・単A S単 12号
合 計				979,618	
・ ・ ・ 法面整形工	1.000	式	714,975	714,975	1 式当たり
SPA901 機械切土法面整形 礫質土,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)	465.400	m ²	1,301	605,485	歩A・単A S単 6号
SPA902 盛土法面整形(削取り整形) 砂・砂質土・粘性土,バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)	183.400	m ²	597	109,490	歩A・単A S単 7号
合 計				714,975	
・ 舗装工	1.000	式		934,000	
・ ・ 路盤工	1.000	式		934,542	
・ ・ ・ 砂利路盤工 t=0.20m	1.000	式	934,542	934,542	1 式当たり
SPA301 バックホウ掘削積込み(土砂) 地山の掘削積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし	122.000	m3	895	109,190	歩A・単A S単 2号
SPS111 砂利路盤工(敷均し(機械) 敷均し幅 2.0m以上2.5m未満,敷均し,舗装面仕上げ無し	611.400	m ²	1,236	755,690	歩A・単A S単 11号
SPA804 振動ローラ締固め(狭幅) 路床,搭乗式3~4 t	122.000	m3	571	69,662	歩A・単A S単 5号
合 計				934,542	
・ 排水施設工	1.000	式		87,000	
・ ・ 路面排水工	1.000	式		87,816	
・ ・ ・ 木製路面排水工	1.000	式	87,816	87,816	1 式当たり
T00001 路面排水工 木製	2.000	基	43,908	87,816	歩A・単A T単 1号
合 計				87,816	

SK68R

事業名	流域保全総合治山事業 沢田地区
工事名	令和8年度 県営流域保全総合治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)		m3		1,000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	地山の掘削,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分	地山の掘削		夜間制約作業時間:0.0		
	2)施工土量区分	林道工事での施工土量5,000m3未満				
	3)制限区分	-				
	4)土質区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土				
	5)障害区分	障害なし				
MP0214	バックホ[クロー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)	1,490	供用日	19,300	28,757	
R01021	運転手 (特殊)	1,000	人	35,776	35,776	
P34029	軽油					
	バトロ-給油	65,000	L	150	9,750	
	合 計				74,283	算出数量 97,000 m3
	単 価		m3		766	
	*** S単- 2号 ***					
SPA301	バックホウ掘削積込み(土砂)		m3		1,000 日	歩A 当たり算出
	バックホウ掘削積込み(土砂)			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	地山の掘削積込,林道工事での施工土量5,000m3未満,-,砂・砂質土・粘性土・礫質土,障害なし			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)作業種別区分	地山の掘削積込		夜間制約作業時間:0.0		
	2)施工土量区分	林道工事での施工土量5,000m3未満				
	3)制限区分	-				
	4)土質区分	砂・砂質土・粘性土・礫質土				
	5)障害区分	障害なし				
MP0214	バックホ[クロー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)	1,490	供用日	19,300	28,757	
R01021	運転手 (特殊)	1,000	人	35,776	35,776	
P34029	軽油					
	バトロ-給油	65,000	L	150	9,750	
	合 計				74,283	算出数量 83,000 m3
	単 価		m3		895	
	*** S単- 3号 ***					
SPA801	林道工事における盛土		m3		100,000 m3	歩A 当たり算出
	林道工事における盛土			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	路床,2.5m以上4.0m未満,-,-			深夜時間:0.0 時間的制約:なし	週休:月単位 制約作業時間:0.0	
	1)工種区分	路床		夜間制約作業時間:0.0		
	2)施工幅員	2.5m以上4.0m未満				
	3)施工土量	-				
	4)障害の有無	-				
	5)長期割引単価区分(賃料機械)	なし				
	6)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
MP0214	バックホ[クロー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型(2014年)]山積0.45m3(平積0.35m3)	4,970	供用日	19,300	95,921	
R01021	運転手 (特殊)	3,030	人	35,776	108,401	
P34029	軽油					
	バトロ-給油	209,000	L	150	31,350	
F04080	振動ロー[バト-ガイト式]					
	運転質量0.5~0.6 t	5,180	日	1,460	7,563	
R01002	特殊作業員	3,030	人	31,304	94,851	
P34029	軽油					
	バトロ-給油	36,000	L	150	5,400	
R01003	普通作業員	0,200	人	23,088	4,618	
	合 計				348,104	算出数量 100,000 m3
	単 価		m3		3,481	
	*** S単- 4号 ***					

事業名	流域保全総合治山事業 沢田地区
工事名	令和 8 年度 県営流域保全総合治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
SPA801	林道工事における盛土		m3		100.000 m3	歩A 当たり算出
	林道工事における盛土 路体, 2.5m以上4.0m未満, -, -			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 10% 超勤時間: 0.0	
	1) 工種区分	路体		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	2) 施工幅員	2.5m以上4.0m未満		時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	3) 施工土量	-		夜間制約作業時間: 0.0		
	4) 障害の有無	-				
	5) 長期割引単価区分 (賃料機械)	なし				
	6) 山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員				
MP0214	バックホウ [クロー型・後方超小旋回・超低騒音型 排対型 (2014年)] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	4.100	供用日	19,300	79,130	
R01021	運転手 (特殊)					
		2.500	人	35,776	89,440	
P34029	軽油					
	バトロ-#給油	173.000	L	150	25,950	
F04080	振動ロー [バント・ガイト式]					
	運転質量0.5~0.6 t	4.280	日	1,460	6,249	
R01002	特殊作業員					
		2.500	人	31,304	78,260	
P34029	軽油					
	バトロ-#給油	30.000	L	150	4,500	
R01003	普通作業員					
		0.200	人	23,088	4,618	
	合 計				288,147	算出数量 100.000 m3
	単 価		m3		2,881	
	*** S単- 5号 ***					
SPA804	振動ローラ締固め (狭幅)		m3		100.000 m3	歩A 当たり算出
	振動ローラ締固め (狭幅) 路床, 搭乗式3~4 t			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 10% 超勤時間: 0.0	
	1) 工種区分	路床		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	2) 規格区分	搭乗式3~4 t		時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	3) 長期割引単価区分 (賃料機械)	なし		夜間制約作業時間: 0.0		
F04062	振動ローラ [搭乗式・コンバインド型・〜超低・排対型 (〜3次)]					
	運転質量3.0~4.0 t	2.050	日	3,910	8,016	
R01021	運転手 (特殊)					
		1.280	人	35,776	45,793	
P34029	軽油					
	バトロ-#給油	22.000	L	150	3,300	
	合 計				57,109	算出数量 100.000 m3
	単 価		m3		571	
	*** S単- 6号 ***					
SPA901	機械切土法面整形		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	機械切土法面整形 礫質土, バックホウ山積0.28m3 (平積0.2m3)			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 10% 超勤時間: 0.0	
	1) 土質区分	礫質土		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	2) 規格区分	バックホウ山積0.28m3 (平積0.2m3)		時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	
	3) 山林砂防工 (普通作業員)	普通作業員		夜間制約作業時間: 0.0		
R01001	土木一般世話役					
		0.500	人	36,920	18,460	
R01003	普通作業員					
		2.100	人	23,088	48,485	
M02041	バックホウ [クロー型・排対型 (2次)]					
	標準バケット容量 山積0.28m3 (平積0.2m3)	7.000	時間	2,060	14,420	
R01021	運転手 (特殊)					
		1.190	人	35,776	42,573	
P34029	軽油					
	バトロ-#給油	41.000	L	150	6,150	
	合 計				130,088	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		1,301	
	*** S単- 7号 ***					
SPA902	盛土法面整形 (削取り整形)		m ²		100.000 m ²	歩A 当たり算出
	盛土法面整形 (削取り整形) 砂・砂質土、粘性土, バックホウ山積0.28m3 (平積0.2m3)			冬期補正: なし 基本給時間: 8.0	豪雪補正: 10% 超勤時間: 0.0	
	1) 土質区分	砂・砂質土、粘性土		深夜時間: 0.0	週休: 月単位	
	2) 規格区分	バックホウ山積0.28m3 (平積0.2m3)		時間的制約: なし	制約作業時間: 0.0	

事業名	流域保全総合治山事業 沢田地区
工事名	令和 8 年度 県営流域保全総合治山工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	3)山林砂防工（普通作業員）	普通作業員		夜間制約作業時間：0.0		
R01001	土木一般世話役	0.100	人	36,920	3,692	
R01003	普通作業員	0.700	人	23,088	16,162	
M02041	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2次)] 標準ﾊﾞｯｸｴｯﾄ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	4.400	時間	2,060	9,064	
R01021	運転手（特殊）	0.750	人	35,776	26,832	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	26.000	L	150	3,900	
	合 計				59,650	算出数量 100.000 m ²
	単 価		m ²		597	
	*** S単－ 8号 ***					
SPB801	ダンプトラック運搬		m3		1.000 時間	歩A 当たり算出
	ダンプトラック運搬 10 t 車,粘性土・砂・砂質土・礫質土,3km,バックホウ 山積0.45m3			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)車種区分	10 t 車		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)土質区分	粘性土・砂・砂質土・礫質土		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)積載土量(q)	5.300m3		夜間制約作業時間:0.0		
	4)片道運搬距離(L)	3.000km				
	5)積込機械区分	バックホウ 山積0.45m3				
	6)運搬状況区分	上記以外の運搬				
	7)路面条件区分	路面条件 普通				
R01022	運転手（一般）	0.170	人	30,888	5,251	
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	9.800	L	150	1,470	
M03005	ﾀﾝﾌﾞｰﾄﾞﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｴﾞﾙ] 10t積級	1.000	時間	4,660	4,660	
W14005	ﾀｲﾔ消費費 (DT国産・普通・D) 通称 10.0 t 積級	1.000	時間	273	273	
	合 計				11,654	算出数量 8.200 m3
	単 価		m3		1,421	
	*** S単－ 9号 ***					
SPG701	木製路面排水工		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	木製路面排水工 －			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)床堀区分	－		深夜時間:0.0	週休:月単位	
				時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
				夜間制約作業時間:0.0		
R01003	普通作業員	0.380	人	23,088	8,773	
	合 計				8,773	算出数量 10.000 m
	単 価		m		877	
	*** S単－ 10号 ***					
SP0111	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付		本		100.000 本	歩A 当たり算出
	本数調整伐(参考歩掛)選木～片付 16cm以上22cm未満,一,一,片付あり,易			冬期補正:なし 基本給時間:8.0	豪雪補正:10% 超勤時間:0.0	
	1)平均胸高直径区分	16cm以上22cm未満		深夜時間:0.0	週休:月単位	
	2)選木区分	－		時間的制約:なし	制約作業時間:0.0	
	3)枝払区分	－		夜間制約作業時間:0.0		
	4)玉切区分	－				
	5)片付区分	片付あり				
	6)難易度区分	易				
	7)山林砂防工(普通作業員)	普通作業員				
R01002	特殊作業員	0.380	人	31,304	11,896	
R01003	普通作業員	0.380	人	23,088	8,773	
Y00004	諸雑費	0.060		20,669	1,240	
R01003	普通作業員	0.460	人	23,088	10,620	

SK68R

[illegible]

SK68R