

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 相の股林道災害復旧工事
令和4年度

東北森林管理局
津軽森林管理署
金木支署

路 線 名	相の股
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町大字薄市 字薄市山国有林323林班に小班

設 計 概 要	分 類	普通	最小半径 m	-
	規 格	自(2)	最急勾配 %	-
	延 長 m	36	平均勾配 %	-
	幅 員 m	3.6		
	区 間			

	設 計 検 算 年 月	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

明 細 表

I	土工(1号箇所)	点在箇所A					
コートNo	(構造) L=36.0m W=3.6m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
71	[施工延長]		36.00	m			
6038	ブロック積工(コンクリート含む)	ブロック質量150kg/個 未満	148.80	m2			
6041	胴込・裏込コンクリート	ブロック150kg/個以上	30.90	m3			
6040	裏込材投入		37.20	m3			
6047	コンクリート擁壁	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	34.80	m3			
4614	一般養生工	無筋構造物	34.80	m3			
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	42.10	m2			
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	18.90	m2			
6066	基礎栗石工 t=15cm		7.00	m3			
8003	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	4.00	m2			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	22.10	m3			
8005	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	28.00	m2			
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	381.00	m3			
8002	埋戻しB	施工パッケージ単価計算参照	304.00	m3			
6014	流用残土	敷均し	77.00	m3			
8001	掘削(土砂・小規模・標準以外)	施工パッケージ単価計算参照	2.00	m3			
頁 計							
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

土工(1号箇所)		点在箇所A					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
	L=36.0m W=3.6m	津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6014	流用残土	敷均し	2.00	m3			
6001	砂・砂質土・粘性土法面整形	バックホウ0.8m3 粗面仕上げ	5.00	m2			
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	23.00	m3			
8004	ふとんかご撤去	施工パッケージ単価計算参照	18.00	m			
6114	土のう仮締切工		21.00	m2			
頁 計							
計							
割出単価							
(備考)	金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						
	金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						
	金額計の内 形成材料						
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

2	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	処分費等・飛行経費	規格・門前工場設置・別途製作する設備等			
(構造)	T 直接工事費(+)			o 適用諸経費率 8 道路工事			
	A 積上仮設費等(+)			a 原定率共通仮設費率(%)			
	S 対象額算定組込経費(+)			b 施工地域補正係数 1.0			
	H 対象額算定除外経費(-)			c 週休2日補正係数 1.04			
	P 定率仮設費算定対象額			d 採用仮設費率 a*b*c			
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	木製工事用看板枠工	共通仮設費に積上(安全費)	1.00	基			
	定率現場環境改善費		1.00	式			
	小計						
	定率共通仮設費		1.00	式			
	計						
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0%割増			

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

3	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	(メソッドコード)	(サブメソッド)	(メソッド略称)
	(構造)	津軽森林管理署	金木支署	7	125	青森(豪)
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	
	計					
<p>A 直接工事費</p> <p>B 純工事費 (支給品費等含まない)</p> <p>C 産業廃棄物処分費等</p> <p>D 現場管理費算定対象額 (B - C)</p> <p>E 現場管理費率 (Dで算定)</p> <p>F 施工時期補正 設定工期 180 日</p> <p>G 冬期期間内工期 日</p> <p>H 級地区分補正係数 1.20</p> <p>I 冬期率 (G/F * 100) 0 %</p> <p>J 冬期補正率 (H * I / 100) 0.00 %</p> <p>K 真夏日 日</p> <p>L 真夏日率 (K/F * 100) 0 %</p> <p>M 熱中症対策補正率 (L * 1.2 / 100)</p> <p>N 施工地域補正係数</p> <p>O 週休2日補正係数</p> <p>P 補正現場管理費率 (E * N + (J + M)) * O (J + Mの最大は2.0%)</p> <p>Q 算定現場管理費 (D * P / 100)</p> <p>R 端数切捨額 (千円止)</p> <p>S 現場管理費 (Q + R)</p>						
備考						

標準単価表

4015 バックホウ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo. 共通	(構造) 第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.16	人			
99	軽 油		6.30	L			
2120	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3](0%)	1.00	時間			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-1							

標準単価表

4032 バックホウ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共通	第2次基準値 山積0.80m3[0.60m3]割増 0%	青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.16	人			
99	軽 油		16.00	L			
2132	バックホウ損料	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.00	時間			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-1							

標準単価表

4038 バックホウ運転経費		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共5-5-2	山積 0.80m3 基礎栗石工敷並べ	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.58	人			
99	軽 油		41.00	L			
2456	バックホウ賃料	山積0.80m3[0.60m3]クローラ型	0.79	供用日			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 基礎栗石工(敷並べ)							

標準単価表

4143	コンクリートポンプ車運転経費(作成例)	津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共3-1-4(H30)	トラック架装・ブーム式 90-110m ³ /h	青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.14	人			
99	軽油		16.00	L			
2312	コンクリートポンプ車損料	[トラック架装・ブーム式]90-110m ³ /h	1.00	時間			
2314	直管損料	径125mm 長さ3.0m	0.00	本・時間			計上分
2315	曲管損料	45° 径125mm 長さ0.8m	0.00	個・時間			計上分
2316	曲管損料	90° 径125mm 長さ1.6m	0.00	個・時間			計上分
計	週休:4週8休以上						
	単価						
	単価の内労務費の金額						
	単価の内形成材料の金額						
[摘要]	機-3 一般コンクリート工 ※作業範囲30mを超えた部分の圧送管を計上する。						

標準単価表

4184 振動ローラ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
林1-26(3)	搭乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		13.00	L			
2486	振動ローラ賃料	搭乗式コンバインド式 3-4t	1.26	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 機械路盤工舗装面仕上げ							

標準単価表

4208		バックホウ運転経費			津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3] 床掘り	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		100.00	L			
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.48	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-18							

標準単価表

4614 一般養生工		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共3-1-5	無筋構造物	青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	2 普通作業員	令和5年3月労賃	0.31	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.00	%			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

4940 基礎栗石工(敷並べ)手間			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共5-5-2	0.80BH	青森(豪)	7	中泊	125		100 m2
単価No	名称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.90	人			0.9*100/100
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.20	人			1.2*100/100
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	3.10	人			3.1*100/100
* 4038	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎栗石工敷並べ	1.00	日			1*100/100
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.60	%			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 材料別途計上							

標準単価表

6001 砂・砂質土・粘性土法面整形			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
	バックホウ0.8m3 粗面仕上げ	青森(豪)	7	中泊	125	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.05	人			
4032	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.80m3[0.60m3]割増 0%	3.20	時間			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6014 流用残土		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 敷均し	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4003	ブルドーザ(普通)運転経費	3t級 敷均し 排ガ第1次	0.38	日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6026 床堀		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4208	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] 床掘り	0.45	日			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
計		週休: 4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6038		ブロック積工(コンクリート含む)			津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	ブロック質量150kg/個 未満	青森(豪)	7	中泊	125	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3529	コンクリートブロック積工	胴込・裏込コンの手間含む	10.00	m2			標準単価
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	4.70	m3			胴込・裏込コン
3466	コンクリート積ブロック	250×400×350	100.00	個			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6040 裏込材投入		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.50	人		
*	2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.00	人		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%			
3604	碎石 RC-40 0~40mm		12.00	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6041 胴込・裏込コンクリート		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) ブロック150kg/個以上	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	1 特殊作業員	令和5年3月労賃	1.20	人			
*	2 普通作業員	令和5年3月労賃	2.30	人			
	1000 諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.00	%			
	3609 生コンクリート(普通)	18-8-40 N	11.20	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6047 コンクリート擁壁			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋 ポンプ車打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	自打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60×t1.8mm	0.20	m			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6066 基礎栗石工 t=15cm		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4940	基礎栗石工(敷並べ)手間	0.80BH	6.67	m2			
3604	碎石 RC-40 0~40mm		0.23	m3			
3606	割栗石 5~15cm		1.14	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6114 土のう仮締切工		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m2	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	170.00	枚			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	6.00	人			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6148 端部止コンクリート		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋 ポンプ車打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	日打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6509 コンクリートポンプ車打設(基)		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 日打設量:小 30m3未満	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.22	人			
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.45	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.92	人			
* 4143	コンクリートポンプ車運転経費(作成例)	トラック架装・ブーム式 90-110m3/h	1.29	時間			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.00	%			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
掘削(土砂・小規模・標準以外)	m3			8001	施工パ-001-15	
条件区分						
土質	土砂					
施工方法	上記以外(小規模)					
岩質	-					
押土の有無	-					
障害の有無	-					
施工数量	標準以外					
火薬使用	-					
破砕片除去の有無	-					
集積押土の有無	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)				*印:賃料	22.76	
	K1	小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)			22.76	
	K2	-				
	K3	-				
R(労務)					69.45	
	R1	運転手(特殊)			69.45	
	R2	-				
	R3	-				
	R4	-				
Z(材料)					7.79	
	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油			7.79	
	Z2	-				
	Z3	-				
	Z4	-				
S(市場単価)	-					
計算式						
$\text{積算単価} = 0.00 \times \left[\left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{22.76}{100} + \frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} \right] + \left(\frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{69.45}{100} + \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{7.79}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{22.76}{100} + \frac{69.45}{100} + \frac{7.79}{100} + \frac{0.00}{100}$						
積算単価 =						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コートNo.
埋戻しB		m3			8002	施工パ-020-2
条件区分						
施工方法	最大埋戻幅4m以上					
土質	-					
締固めの有無	-					
機労材	代表規格				構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	16.31
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)				14.07
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			*	2.16
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg			*	0.08
R(労務)						77.52
	R1	普通作業員				39.01
	R2	特殊作業員				26.95
	R3	運転手(特殊)				11.56
R4	-				-	
Z(材料)						6.17
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				6.09
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド				0.08
	Z3	-				-
Z4	-				-	
S(市場単価)						-
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left(\left(\frac{14.07}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{2.16}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.08}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{16.31}{14.07 + 2.16 + 0.08} \right. \\ & + \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{26.95}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{11.56}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{77.52}{39.01 + 26.95 + 11.56} \right) \times \frac{77.52}{39.01 + 26.95 + 11.56} \\ & + \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.08}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{6.17}{6.09 + 0.08} \right) \times \frac{6.17}{6.09 + 0.08} \\ & \left. + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{16.31}{100} + \frac{77.52}{100} + \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \end{aligned}$						
積算単価 =						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
目地材設置		m2			8003	施工パ-112-1	
条件区分							
目地材の種類		瀝青繊維質目地材t=10					
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)					*印:賃料	0.00	
	K1						
	K2						
	K3						
R(労務)						38.83	
	R1	普通作業員				32.27	
	R2	土木一般世話役				6.56	
	R3						
	R4						
Z(材料)						61.17	
	Z1	瀝青繊維質目地材 厚さ10mm				61.17	
	Z2						
	Z3						
	Z4						
S(市場単価)							
計算式							
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} + \left(\frac{32.27}{100} \times \frac{38.83}{38.83} + \frac{6.56}{100} \times \frac{6.56}{6.56} + \frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{61.17} \right) \times \frac{38.83}{38.83 + 6.56 + 61.17} \right. \\ & \left. + \left(\frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{61.17} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{0} \right) \times \frac{61.17}{61.17 + 0 + 0.00} \right\} \\ \text{積算単価} = & \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{38.83}{100} \times \frac{38.83}{38.83 + 6.56 + 61.17} + \frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{61.17 + 0 + 0.00} \end{aligned} $							
週休:4週8休以上							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
ふとんかご撤去				m			8004	施工パ-123-12
条件区分								
作業区分		撤去						
ふとんかご種別		階段式						
ふとんかご規格		高さ60cm×幅120cm						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)						*印:賃料	15.10	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)					15.10	
	K2	-					-	
	K3	-					-	
R(労務)							79.10	
	R1	普通作業員					43.37	
	R2	特殊作業員					13.45	
	R3	運転手(特殊)					12.41	
	R4	土木一般世話役					9.87	
Z(材料)							5.80	
	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油					5.80	
	Z2	-					-	
	Z3	-					-	
	Z4	-					-	
S(市場単価)						-		
計算式								
$\text{積算単価} = 0.00 \times \left\{ \left(\frac{15.10}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{15.10}{100} + \left(\frac{43.37}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{13.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{12.41}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{9.87}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{79.10}{100} + \left(\frac{5.80}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{5.80}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{15.10}{100} + \frac{79.10}{100} + \frac{5.80}{100} + \frac{0.00}{100} \right\}$								
積算単価 =								
週休:4週8休以上								

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価		登録番号	コトNo.		
型枠(鉄筋・無筋構造物)	m2				8005	施工パ-143-1		
条件区分								
型枠の種類	一般型枠							
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物							
機労材	代表規格				構成比	基準単価	青森(豪)	
K(機械)					*印:賃料	0.00		
	K1	-				-		
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)					100.00			
	R1	型わく工				47.44		
	R2	普通作業員				24.80		
	R3	土木一般世話役				9.07		
	R4	-				-		
Z(材料)					0.00			
	Z1	-				-		
	Z2	-				-		
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)	-							
計算式	$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \right. \\ & + \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{24.80}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{9.07}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{0.00} \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{0.00} \\ & \left. + \frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\} \\ \text{積算単価} = & \text{ } \end{aligned} $							
週休:4週8休以上								

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 田の沢林道災害復旧工事

令 和 4 年 度

東北森林管理局
津軽森林管理署
金木支署

路 線 名	田の沢
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町大字薄市 字薄市山国有林305ほ2林小班

設 計 概 要	分 類	普通	最小半径 m	-
	規 格	自(2)	最急勾配 %	-
	延 長 m	20	平均勾配 %	-
	幅 員 m	3.6		
	区 間			

	設 計 検 算 年 月	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

明 細 表

工	土工(1号箇所)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=20.0m W=3.6m	(森林管理署名) 津軽森林管理署	(事務所名) 金木支署	メインブロック 青森(豪) 7		サブブロック 中泊 125	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
71	[施工延長]		20.00	m			
6038	ブロック積工(コンクリート含む)	ブロック質量150kg/個 未満	67.50	m ²			
6041	胴込・裏込コンクリート	ブロック150kg/個以上	14.10	m ³			
6040	裏込材投入		16.10	m ³			
6042	基礎工(ブロック)	人力打設	2.90	m ³			
4616	一般養生工	小型構造物	2.90	m ³			
8004	型枠(小型構造物)	施工パッケージ単価計算参照	8.20	m ²			
6066	基礎栗石工 t=15cm		2.00	m ³			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	7.80	m ³			
8003	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	9.20	m ²			
6147	置換基礎コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	0.20	m ³			
8003	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	0.30	m ²			
8002	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	2.40	m ²			
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m ³	101.00	m ³			
8001	埋戻しC	施工パッケージ単価計算参照	74.00	m ³			
6014	流用残土	敷均し	27.00	m ³			
頁 計							
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	土工(1号箇所)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=20.0m W=3.6m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		津軽森林管理署	金木支署	青森(豪)	7	中泊	125
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	12.80	m3			
6114	土のう仮締切工		10.00	m2			
4355	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 10,000m2未満	136.00	m3			
6012	流用盛土	敷均し、締固め合成単価	136.00	m3			
頁 計 計							
割出単価							
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05) 金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05) 金額計の内 形成材料 金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)							

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

2	間接工事費・共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費		積戻、円戻工事原価・別途製作する材料費	
(構造)	T 直接工事費(+)					8 道路工事	
	A 積上仮設費等(+)						
	S 対象額算定組込経費(+)						
	H 対象額算定除外経費(-)						
	P 定率仮設費算定対象額						
						o 適用諸経費率	
						a 原定率共通仮設費率(%)	
						b 施工地域補正係数 1.3	
						c 週休2日補正係数 1.04	
						d 採用仮設費率 $a * b * c$	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	木製工事用看板枠工	共通仮設費に積上(安全費)	1.00	基			
	定率現場環境改善費		1.00	式			
	小計						
	定率共通仮設費		1.00	式			
	計						
(備考)		(参考)金額計の内労務費の金額				0%割増	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

3	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	(ポイント)	(サポイント)	(ポイント略称)
	(構造)	津軽森林管理署	金木支署	7	125	青森(豪)
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	現場管理費		1.0	式	-	
	計					
<p>A 直接工事費</p> <p>B 純工事費 (支給品費等含まない)</p> <p>C 産業廃棄物処分費等</p> <p>D 現場管理費算定対象額 (B - C)</p> <p>E 現場管理費率 (Dで算定)</p> <p>F 施工時期補正 設定工期 180 日</p> <p>G 冬期期間内工期 日</p> <p>H 級地区分補正係数 1.20</p> <p>I 冬期率 (G/F * 100) 0 %</p> <p>J 冬期補正率 (H * I / 100) 0.00 %</p> <p>K 真夏日 日</p> <p>L 真夏日率 (K/F * 100) 0 %</p> <p>M 熱中症対策補正率 (L * 1.2 / 100)</p> <p>N 施工地域補正係数</p> <p>O 週休2日補正係数</p> <p>P 補正現場管理費率 (E * N + (J + M)) * O (J + Mの最大は2.0%)</p> <p>Q 算定現場管理費 (D * P / 100)</p> <p>R 端数切捨額 (千円止)</p> <p>S 現場管理費 (Q + R)</p>						
備考						

標準単価表

4003 ブルドーザ(普通)運転経費		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-9-15(2)	3t級 敷均し 排ガ第1次	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		25.00	L			
2097	ブルドーザ損料	3t級(0%)排ガ第1次	1.56	供用日			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-18 敷均し							

標準単価表

4015 バックホウ運転経費		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共通	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.16	人			
99	軽 油		6.30	L			
2120	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3](0%)	1.00	時間			排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-1							

標準単価表

4038 バックホウ運転経費		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共5-5-2	山積 0.80m3 基礎栗石工敷並べ		青森(豪)	7	中泊	125	1日
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.58	人			
99	軽油		41.00	L			
2456	バックホウ賃料	山積0.80m3[0.60m3]ｸｰﾗｰ型	0.79	供用日			排出ガス対策型
	計	週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 基礎栗石工(敷並べ)							

標準単価表

4136 振動ローラ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-9-23(2)	搭乗式・コンバインド式・排出ガス対策型 3-4t 盛土締固め	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽油		15.00	L			
2485	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.60	日			排出ガス対策型
計		週休: 4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 盛土締固め							

標準単価表

4143 コンクリートポンプ車運転経費(作成例)			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共3-1-4(H30)	トラック架装・ブーム式 90-110m ³ /h	青森(豪)	7	中泊	125	1時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	0.14	人			
99	軽 油		16.00	L			
2312	コンクリートポンプ車損料	[トラック架装・ブーム式]90-110m ³ /h	1.00	時間			
2314	直管損料	径125mm 長さ3.0m	0.00	本・時間			計上分
2315	曲管損料	45° 径125mm 長さ0.8m	0.00	個・時間			計上分
2316	曲管損料	90° 径125mm 長さ1.6m	0.00	個・時間			計上分
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-3 一般コンクリート工 ※作業範囲30mを超えた部分の圧送管を計上する。							

標準単価表

4184 振動ローラ運転経費		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
林1-26(3)	搭乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		13.00	L			
2486	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.26	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-28 機械路盤工舗装面仕上げ							

標準単価表

4203 バックホウ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3](0%) 掘削、積込	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		100.00	L			
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.41	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-18							

標準単価表

4208 バックホウ運転経費			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3] 床掘り	青森(豪)	7	中泊	125	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和5年3月労賃	1.00	人			
99	軽 油		100.00	L			
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.48	供用日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 機-18							

標準単価表

4355 掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3 3 (1)	0.8BH 地山 10,000m2未満	青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4203	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3](0%) 掘削・積込	1/228	日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要] 制限無、障害無							

標準単価表

4616 一般養生工		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共3-1-5	小型構造物	青森(豪)	7		中泊	125	10 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.64	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	16.00	%			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

4940	基礎栗石工(敷並べ)手間			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位
共5-5-2	0.80BH			青森(豪)	7	中泊	125	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.90	人			0.9*100/100	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.20	人			1.2*100/100	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	3.10	人			3.1*100/100	
* 4038	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎栗石工敷並べ	1.00	日			1*100/100	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.60	%				
	計	週休:4週8休以上						
		単 価						
		単価の内労務費の金額						
		単価の内形成材料の金額						
[摘要] 材料別途計上								

標準単価表

6012 流用盛土		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 敷均し、締固め合成単価	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6529	流用盛土(基)	敷均し	1.00	m3			
6530	流用盛土(基)	締固め	1.00	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6014 流用残土			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造) 敷均し	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4003	ブルドーザ(普通)運転経費	3t級 敷均し 排ガ第1次	0.38	日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6018 砂利路盤工 敷厚=20cm			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造) 舗装面仕上げ有り	規 格	メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	20 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.35	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.69	人			
4015	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.90	時間			
4184	振動ローラ運転経費	箱乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	0.20	日			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		23.20	m3			
計		週休: 4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6026 床堀		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4208	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] 床掘り	0.45	日			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
計		週休: 4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6038		ブロック積工(コンクリート含む)			津軽森林管理署 金木支署			
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
	ブロック質量150kg/個 未満	青森(豪)	7	中泊	125	10.m2		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
3529	コンクリートブロック積工	胴込・裏込コンの手間含む	10.00	m2			標準単価	
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	4.70	m3			胴込・裏込コン	
3466	コンクリート積ブロック	250×400×350	100.00	個				
計		週休:4週8休以上						
		単 価						
		単価の内労務費の金額						
		単価の内形成材料の金額						
[摘要]								

標準単価表

6040 裏込材投入		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.50	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.00	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%			
3604	碎石 RC-40	0~40mm	12.00	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6041 胴込・裏込コンクリート		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) ブロック150kg/個以上	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.20	人		
*	2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.30	人		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.00	%			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	11.20	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6042 基礎工(ブロック)			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造) 人力打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	2.00	人			
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.90	人			
* 26	型わく工	令和5年3月労賃	5.10	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	6.90	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	11.00	%			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	10.60	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6066 基礎栗石工 t=15cm			津軽森林管理署 金木支署				
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			青森(豪)	7	中泊	125	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4940	基礎栗石工(敷並べ)手間	0.80BH	6.67	m2			
3604	砕石 RC-40 0~40mm		0.23	m3			
3606	割栗石 5~15cm		1.14	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6114 土のう仮締切工		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	170.00	枚			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	6.00	人			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6147 置換基礎コンクリート		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋 ポンプ車打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	日打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6148 端部止コンクリート		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋 ポンプ車打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		青森(豪)	7	中泊	125	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6509	コンクリートポンプ車打設(基)	日打設量:小 30m3未満	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m3			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6529 流用盛土(基)		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 敷均し	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4003	ブルドーザ(普通)運転経費	3t級 敷均し 排ガ第1次	0.77	日			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

標準単価表

6530 流用盛土(基)		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 締固め	メインブロック			サブブロック		作成単位
		青森(豪)	7	中泊	125	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4136	振動ローラ運転経費	播葉式・コバイン式・排出ガス対策型 3-4t 盛土締固め	1.16	日			
計		週休:4週8休以上					
		単 価					
		単価の内労務費の金額					
		単価の内形成材料の金額					
[摘要]							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
埋戻しC		m3			8001	施工パ-020-3
条件区分						
施工方法	最大埋戻幅1m以上4m未満					
土質	-					
締固めの有無	-					
機労材	代表規格				構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	12.40
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)				10.62
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			*	1.68
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg			*	0.10
R(労務)						82.89
	R1	普通作業員				51.56
	R2	特殊作業員				22.60
	R3	運転手(特殊)				8.73
	R4	-				-
Z(材料)						4.71
	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油				4.61
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド				0.10
	Z3	-				-
	Z4	-				-
S(市場単価)						-
計算式						
積算単価 =	0.00	$\left(\left(\frac{10.62}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.68}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.10}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{12.40}{100} + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{22.60}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{8.73}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{4.61}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.10}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{82.89}{100} + \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.10}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{4.71}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{4.71}{100} \right)$				
積算単価 =						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コトNo.	
目地材設置		m2			8002	施工パ-112-1	
条件区分							
目地材の種類		瀝青繊維質目地材t=10					
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)					*印:賃料	0.00	
	K1						
	K2						
	K3						
R(労務)						38.83	
	R1	普通作業員				32.27	
	R2	土木一般世話役				6.56	
	R3						
	R4						
Z(材料)						61.17	
	Z1	瀝青繊維質目地材 厚さ10mm				61.17	
	Z2						
	Z3						
	Z4						
S(市場単価)							
<p>計算式</p> $ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{32.27}{100} \times \frac{38.83}{100} + \frac{6.56}{100} \times \frac{38.83}{100} + \frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{100} \right\} \\ & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{38.83}{100} \times \frac{38.83}{100} + \frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{100} \right) \times \frac{61.17}{100} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{38.83}{100} \times \frac{38.83}{100} + \frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{100} \end{aligned} $ <p>積算単価 =</p>							
週休:4週8休以上							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称			積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠(鉄筋・無筋構造物)			m2			8003	施工パ-143-1
条件区分							
型枠の種類		一般型枠					
構造物の種類		鉄筋・無筋構造物					
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)					*印:賃料	0.00	
	K1						
	K2						
	K3						
R(労務)					100.00		
	R1	型わく工			47.44		
	R2	普通作業員			24.80		
	R3	土木一般世話役			9.07		
	R4						
Z(材料)					0.00		
	Z1						
	Z2						
	Z3						
	Z4						
S(市場単価)							
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left[\left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \right] \\ & + \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{24.80}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{9.07}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} \\ & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} - \frac{100.00}{100} - \frac{0.00}{100} \end{aligned}$							
積算単価 =							
週休:4週8休以上							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コートNo.	
型枠(小型構造物)	m2			8004	施工パ-143-2	
条件区分						
型枠の種類	一般型枠					
構造物の種類	小型構造物					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)				*印:賃料	0.00	
	K1					
	K2					
	K3					
R(労務)					100.00	
	R1	型わく工			45.15	
	R2	普通作業員			30.47	
	R3	土木一般世話役			11.34	
	R4					
Z(材料)					0.00	
	Z1					
	Z2					
	Z3					
	Z4					
S(市場単価)						
計算式 積算単価 = 0.00 × { ($\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100}) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} } + \frac{45.15}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} } $						
積算単価 =						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
型枠(小型構造物)	m2			8004	施工パ-143-2	
条件区分						
型枠の種類	一般型枠					
構造物の種類	小型構造物					
機労材		代表規格		構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)			*印:賃料	0.00		
	K1			-		
	K2			-		
	K3			-		
R(労務)				100.00		
	R1	型わく工		45.15		
	R2	普通作業員		30.47		
	R3	土木一般世話役		11.34		
	R4			-		
Z(材料)				0.00		
	Z1			-		
	Z2			-		
	Z3			-		
	Z4			-		
S(市場単価)						
<p>計算式</p> $ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \left(\frac{45.15}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{100.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{45.15 + 30.47 + 11.34 + 0.00} \right. \\ & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{0 + 0.00 + 0.00 + 0.00} \left. \right\} \\ \text{積算単価} = & \quad \quad \quad \end{aligned} $						
週休:4週8休以上						

