

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 早池林道災害復旧工事

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	早池
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町今泉 字今泉山国有林355林班

設 計 概 要	分 類	普通	最小半径 m	-
	規 格	自(2)	最急勾配 %	-
	延 長 m	12	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		

本工事費内訳表

工事名 早池林道災害復旧工事

津軽森林管理署 金木支署

[illegible]

明 細 表

1	土工(1号箇所)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=12.0m 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]		12.00	m			
8001	掘削	施工パッケージ単価計算参照	7.00	m3			
6012	流用盛土	敷均し、締固め合成単価	1.00	m3			
6013	盛土法面整形	BH-0.8m3(削取り整形)	1.00	m2			
6127	植生むしろ伏工		0.80	m2			
6014	流用残土	敷均し	48.00	m3			
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	6.40	m3			
6047	コンクリート擁壁	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	26.50	m3			
4614	一般養生工	無筋構造物	26.50	m3			
6149	木製型枠パネル		24.30	m2			
8009	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	49.00	m2			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	10.20	m3			
8009	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	29.20	m2			
6066	基礎栗石工 t=15cm		2.60	m3			
8005	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	11.50	m2			
6052	足場工	キャットウォーク	18.00	m			
頁 計 計 割出単価							
(備考)							

明 細 表

I	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=12.0m 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
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	127.00	m3			
8002	埋戻しB	施工パッケージ単価計算参照	71.00	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

2	排水工(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	
		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
78	[施 工 々 種]		14.00	工種			test3
8003	ボックスカルバート(B1800×H1800×L2000)	施工パッケージ単価計算参照	6.00	m			
7001	基礎コンクリート	小型構造物 人力打設	1.20	m3			
4616	一般養生工	小型構造物	1.20	m3			
8010	型枠(小型構造物)	施工パッケージ単価計算参照	2.40	m2			
6072	コンクリート路面工 t=15cm	人力舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設	2.50	m3			
7002	ふとんかご工	止杭含む	10.00	m			
3532	構造物とりこわし工	鉄筋構造物 機械施工	4.70	m3			
8008	殻運搬(鉄筋・41.3km以下)	施工パッケージ単価計算参照	4.70	m3			
6330	産廃処分費		1.00	式			
6115	水替工(小口径)	ポンプ据付・撤去 口径50mm	1.00	箇所			
6119	水替工(小口径)日数	常時排水 口径50mm	11.00	日			
6114	土のう仮締切工		1.00	m2			
6321	敷鉄板賃料		1.00	式			
6322	敷鉄板敷設撤去		18.50	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 ▼

3	間接工事費	共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	組分費等・飛行経費	保代・門原工場原価・新設製作する保護柱		
(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	1.3			
	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			
7003	敷鉄板運搬費		1.00	式			
	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						

○ 1# 点在箇所A

(J+Mの最大は2.0%)

明 細 表

5	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	サブブロック	(ブロック略称)
		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
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					
○ 工事原価 点在箇所A A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正) B 一般管理費等率 (Aで算定) C 補正係数 1.00 D 補正一般管理費等率 (B×C) E 率部一般管理費等額 (A×D÷100) F 契約保証補正值 0.04 % G 契約保証補正額 (A×F÷100) H 算定一般管理費等 (E+G) I 採用一般管理費等 (千円止)						
備考 係数は四捨五入 金額は切捨						

標準單價表

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							

標準單價表

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0.28m ³ [0.20m ³]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0.28m ³ [0.2m ³](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							

標準單價表

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 共通	(構造) 第2次基準値 山積0.80m ³ [0.60m ³]割増 0%	メインブロック 青森(豪)		7	サブブロック 中泊		125	作成単位 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0.80m ³ [0.6m ³](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								

標準單價表

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 0.80m ³ 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0.80m ³ [0.60m ³]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)							

標準單價表

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							

標準單價表

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 共3-1-4(H30)	(構造) トラック架装・ブーム式 90-110m3/h	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	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]90-110m3/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。						

標準單價表

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							

標準單價表

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							

標準單價表

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	%								

標準單價表

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]							

標準單價表

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							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6013		盛土法面整形				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	
	BH-0.8m3(削取り整形)	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	0.10	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.70	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%	2.60	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]							

標準單價表

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							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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]							

標準單價表

6072		コンクリート路面工 t=15cm					
コードNo	(構造)	人力舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設	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
6520	コンクリート路面工 t=15cm(基)	人力舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設	6.67	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.04	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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6115		水替工(小口径)		津軽森林管理署 金木支署			
コードNo	(構造) ポンプ据付・撤去 口径50mm	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箇所	
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	0.30	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.50	人			

標準單價表

6119		水替工(小口径)日数		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		
		常時排水 口径50mm		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
* 1		特殊作業員		令和5年3月労賃		0.17	人			
* 2525		発動発電機賃料		ガソリン 2.0KVA		1.10	供用日			
* 100		ガソリン		レギュラー		28.00	L			
1000		諸 雑 費		対象金額に対する割合		8.00	%			

標準單價表

6127	植生むしろ伏工				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
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.20	人			
2957	緑化むしろ	治山用 1×2.0m フラ製 種子肥料目付	10.50	m2			
1217	芝串	15cm 100本束	0.40	束			
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]							

標準單價表

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)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	無筋・鉄筋 ポンプ車打設		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			

標準單價表

6149		木製型枠パネル		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	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		4.00		人							
* 26	型わく工		令和5年3月労賃		5.80		人							
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		20.10		人							
3038	木製型枠パネル		間伐杉丸太(ローリング加工)90×180cm 厚5.5cm		61.73		枚							100/1.62
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		4.00		%							

標準單價表

6321	敷鉄板賃料				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式							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
1745	敷き鉄板賃料(90日)		22×1524×3048mm		360.00		枚/日							
1749	鋼板整備費(賃貸)		22×1524×3048mm		4.00		枚							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6323 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
	排ガ第3次 クロー型クレーン機能付2.9t吊 山積0.80m3		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		112.00	L			
2459	バックホウ賃料[クレーン付]	山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	1.06	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]							

標準單價表

6328	木製工事用看板枠工				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
	共通仮設費に積上(安全費)	青森(豪)	7		中泊	125	100 基
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3402	丸太	スギ 径7~9cm 長さ110cm	0.35	m3			
3403	丸太	スギ 径7~9cm 長さ126cm	0.80	m3			
3404	丸太	スギ 径7~9cm 長さ150cm	0.95	m3			
3405	丸太	スギ 径7~9cm 長さ180cm	1.15	m3			
3408	角材	スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	0.20	m3			
3409	角材	スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	0.15	m3			
3460	ボルト	φ 12mm L=210mm	600.00	本			
3461	ボルト	φ 12mm L=240mm	200.00	本			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	48.00	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]							

標準單價表

6330	産廃処分費				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							
			青森(豪)	7	中泊	125	1式							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3612	コンクリート殻(有筋)処分				11.70		t							

標準單價表

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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6520	コンクリート路面工 t=15cm(基)				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
	人力舗設、路盤紙敷設、溶接金網敷設		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
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.20	人			
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	2.30	人			
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	3.50	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.00	%			
1008	路 盤 紙	クラフト紙系	112.00	m2			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.30	人			
328	丸鉄線溶接金網	6 150×150mm	110.00	m2			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.00	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]							

標準單價表

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]							

標準單價表

[illegible]

单 价 表

7001	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)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
	小型構造物 人力打設		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
6519	人力打設(基)		小型構造物		1.00	m3								
3609	生コンクリート(普通)		18-8-40 N		1.06	m3								

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7003	敷鉄板運搬費				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							
			青森(豪)	7	中泊	125	1 式							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3701	仮設材の運搬費(往復)		製品長12m以内 20kmまで		1.00	式								
3702	仮設材の積込、取卸費		基地(積込み)～現場(取卸し・積込み)～基地(取卸し)		1.00	式								

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		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		-				
破碎片除去の有無		-				
集積押土の有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
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 パトロール給油			7.79	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式 $ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{22.76}{100} + \left(\frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{69.45}{100} \right. \\ &\quad \left. + \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.79}{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} \right\} \\ \text{積算単価} &= \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.
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	青森(豪)
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

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{14.07}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.16}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{16.31}{100} + \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{26.95}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.56}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{77.52}{100} \right. \\
 & + \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \left. \right\} \\
 \text{積算単価} = &
 \end{aligned}$$

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.		
ボックスカルバート(B1800×H1800×L2000)		m			8003	施工パ-081-67		
条件区分								
作業区分		据付						
製品長		2.0m/個						
内空幅・内空高(m)		1.25<B≤2.5						
基礎材種別		基礎碎石						
PC鋼材による縦締め		無し						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)	
K(機械)					*印:賃料	2.51		
	K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒音対策型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 25t吊			*	1.77		
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)						9.74		
	R1	普通作業員				3.47		
	R2	土木一般世話役				1.72		
	R3	特殊作業員				1.67		
	R4	-				-		
Z(材料)						87.75		
	Z1	ボックスカルバート RG B1500×H1500×L2000 T-25 土被り0.2~3.0m(使用材料の規格はB1800×H1800×L2000)				87.75		
	Z2	-				-		
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{1.77}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.67}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.51}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{2.51}{100} \right. \\ & + \left(\frac{3.47}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.67}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{9.74}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{9.74}{100} \\ & + \left(\frac{87.75}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{87.75}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{2.51}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{9.74}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{87.75}{100} \times \frac{0}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned}$								
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.	
ボックスカルバート(B1800×H1800×L2000)撤去		m			8004	施工パ-081-89	
条件区分							
作業区分	撤去						
製品長	2.0m/個						
内空幅・内空高(m)	1.25<B≤2.5						
基礎材種別	-						
PC鋼材による縦締め	無し						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)			*印:賃料	20.54			
	K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒音対策型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 25t吊	*	18.34			
	K2	-		-			
	K3	-		-			
R(労務)				79.46			
	R1	普通作業員		35.87			
	R2	土木一般世話役		17.82			
	R3	特殊作業員		17.26			
	R4	-		-			
Z(材料)				0.00			
	Z1	-		-			
	Z2	-		-			
	Z3	-		-			
	Z4	-		-			
S(市場単価)				-			
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{18.34}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{17.82}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{17.26}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{20.54}{100} \right. \\ & + \left(\frac{35.87}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{17.82}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{17.26}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{79.46}{100} \\ & + \left(\frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{20.54}{100} + \frac{79.46}{100} + \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned}$							
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.
目地材設置		m2			8005	施工パ-112-1
条件区分						
目地板の種類		瀝青繊維質目地板t=10				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
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		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm			61.17	-
Z2		-			-	-
Z3		-			-	-
Z4		-			-	-
S(市場単価)		-			-	-
計算式						
積算単価 = 0.00 × { ($\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00}) \times \frac{0.00}{0.00} + (\frac{100}{100} \times \frac{32.27}{32.27} + \frac{100}{100} \times \frac{6.56}{6.56} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00}) \times \frac{38.83}{38.83} + (\frac{100}{100} \times \frac{61.17}{61.17} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00}) \times \frac{61.17}{61.17} + \frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} }$ }						
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.
ふとんかご		m			8006	施工パ-123-6
条件区分						
作業区分		設置				
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
K(機械)					*印:賃料	青森(豪)
	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)			6.72	
	K2	-			6.72	
	K3	-			-	
R(労務)					35.18	
	R1	普通作業員			19.29	
	R2	特殊作業員			5.98	
	R3	運転手(特殊)			5.52	
	R4	土木一般世話役			4.39	
Z(材料)					58.10	
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm			27.47	
	Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 60cm×120cm(使用材料の規格は網目15cm)			22.52	
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油			2.58	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{6.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{19.29}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.98}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.52}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{4.39}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{6.72}{100} \right. \\ & + \left(\frac{27.47}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{22.52}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.58}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{58.10}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{19.29}{100} + \frac{5.98}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.52}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{4.39}{100} \times \frac{100}{100} \\ & + \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{6.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{35.18}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{58.10}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \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.
止杭打込		本			8007	施工パ-124-1
条件区分						
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)			*印:賃料	0.00		
	K1	-		-		
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				78.03		
	R1	普通作業員		78.03		
	R2	-		-		
	R3	-		-		
	R4	-		-		
Z(材料)				21.97		
	Z1	杭丸太(松) 長1.5m×末口9cm 皮付 先端加工(使用材料の規格は長1.8m×径9cm ローリング加工)		21.97		
	Z2	-		-		
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)				-		
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right\} \\ & + \left(\frac{78.03}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{78.03}{100} \\ & + \left(\frac{21.97}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{21.97}{100} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} + \frac{78.03}{100} + \frac{21.97}{100} + \frac{0.00}{100} \end{aligned}$						
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	コードNo.
殻運搬(鉄筋・41.3km以下)		m3			8008	施工パ-140-39
条件区分						
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		無し				
運搬距離		41.3km以下				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	青森(豪)
	K1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)			43.25	
	K2	-			43.25	
	K3	-			-	
R(労務)					42.18	
	R1	運転手(一般)			42.18	
	R2	-			-	
	R3	-			-	
	R4	-			-	
Z(材料)					14.57	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			14.57	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{43.25}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{42.18}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{14.57}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{43.25}{100} + \left(\frac{42.18}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{14.57}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{42.18}{100} + \left(\frac{14.57}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{14.57}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right\} \\ \text{積算単価} &= \end{aligned}$						
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.
型枠(鉄筋・無筋構造物)		m2			8009	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
K(機械)			*印:賃料	0.00		青森(豪)
	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}{47.44} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{24.80} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{9.07} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \right. \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} + \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \left. \right\} \\ \text{積算単価} = & \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.
型枠(小型構造物)		m2			8010	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

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right) \times \frac{0.00}{0.00} \right. \\
 & + \left(\frac{45.15}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{30.47}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{11.34}{100} \times \frac{100.00}{100} \right) \times \frac{100.00}{0.00} \\
 & + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right) \times \frac{0.00}{0.00} \\
 & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\} \\
 \text{積算単価} = &
 \end{aligned}$$

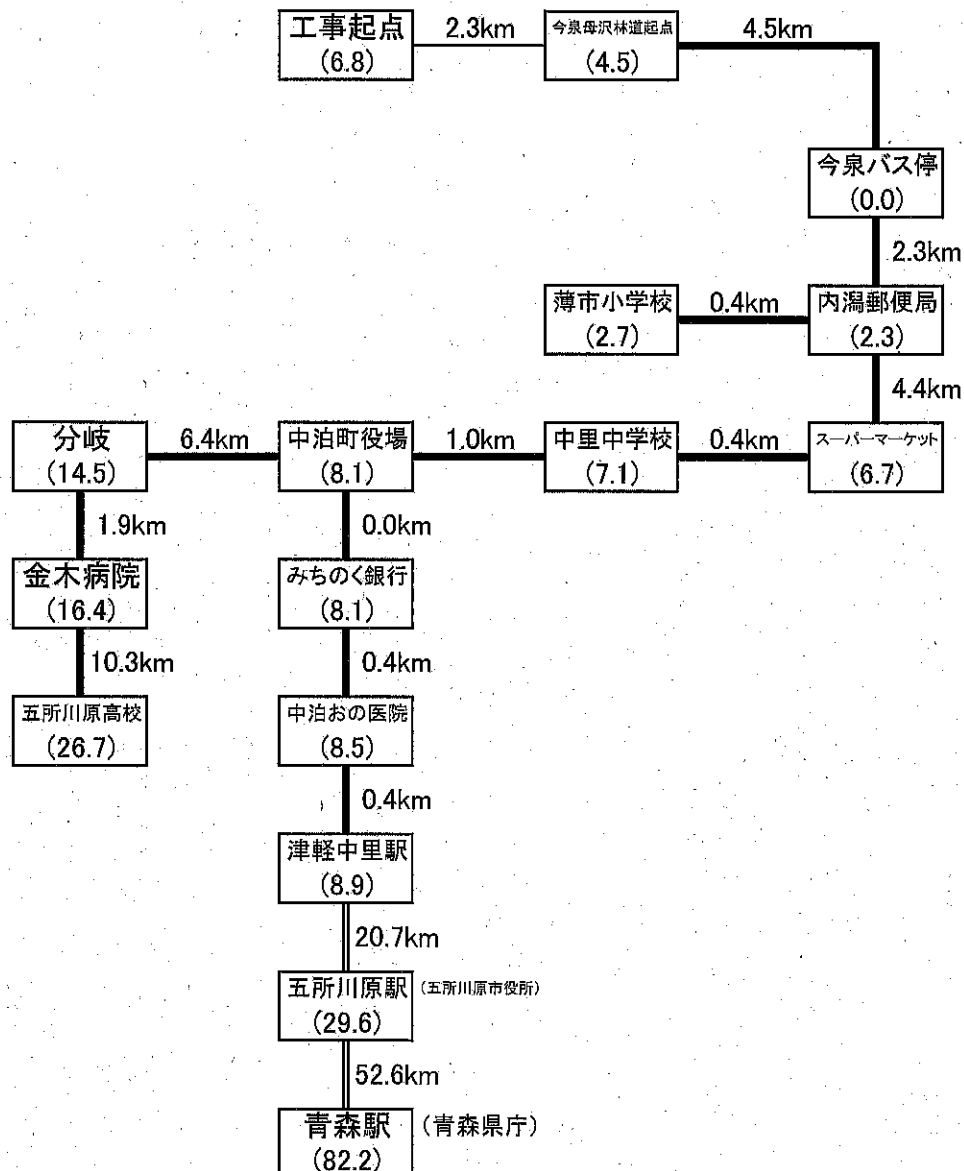
週休:4週8休以上

里

程

図

早池 林道



RC-40プラントから工事起点まで L=25.3km

RC-40以外プラントから工事起点まで L=36.4km

CO塊(有筋・無筋)産廃処理場から工事起点まで L=35.9km

金属くず産廃処理場から工事起点まで L=19.4km

◇通勤距離〔市町村役場(支所含む)～工事起点〕

A	B	計	往復
6.8	8.1	14.9	$14.9 \times 2 = 29.8$

A=交通機関のない区間

B=交通機関のある区間

※往復90分、46.0kmまでは補正なし。

種目	区分	舗装	砂利道		計	現場内	合計	備考
			他	専用				
構成材料								
生コンクリート								
桁								工場～現場

◆舗装道 ————

◆砂利道 ————

◆現場内 - - - - -

◆鉄道 = = = = =

◆その他 - - - - -

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 切明林道災害復旧工事
 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	切明
工 事 箇 所	青森県北津軽郡中泊町今泉 字今泉山国有林365林班

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		

表 1 工事費内訳

工事名 切明林道災害復旧工事

津軽森林管理署 金木支署

[illegible]

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
71	[施 工 延 長]		20.00	m			
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	11.00	m3			
6012	流用盛土	敷均し、締固め合成単価	56.00	m3			
6013	盛土法面整形	BH-0.8m3(削取り整形)	25.00	m2			
6127	植生むしろ伏工		25.20	m2			
6014	流用残土	敷均し	15.00	m3			
6018	砂利路盤工 敷厚=20cm	舗装面仕上げ有り	12.80	m3			
6047	コンクリート擁壁	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	109.80	m3			
4614	一般養生工	無筋構造物	109.80	m3			
6149	木製型枠パネル		56.40	m2			
8008	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	118.10	m2			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	26.10	m3			
8008	型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	47.80	m2			
6066	基礎栗石工 t=15cm		7.20	m3			
8005	目地材設置	施工パッケージ単価計算参照	23.90	m2			
6052	足場工	キャットウォーク	59.00	m			
頁 計 計 割出単価							
(備考)							

明 細 表

明 細 表

2	排水工(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	
		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
78	[施工々種]		16.00	工種			
8003	ボックスカルバート(B2300×H2300×L2000)	施工パッケージ単価計算参照	10.00	m			
7001	基礎コンクリート	小型構造物 人力打設	3.10	m3			
4616	一般養生工	小型構造物	3.10	m3			
8009	型枠(小型構造物)	施工パッケージ単価計算参照	3.30	m2			
6147	置換基礎コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	1.80	m3			
7002	ふとんかご工	止杭含む	6.00	m			
8004	コルゲートパイプφ2500撤去	施工パッケージ単価計算参照	10.80	m			
6329	産廃処分費(運搬)		1.00	式			
6330	産廃処分費		1.00	式			
6115	水替工(小口径)	ポンプ据付・撤去 口径50mm	1.00	箇所			
6119	水替工(小口径)日数	常時排水 口径50mm	29.50	日			
6114	土のう仮締切工		3.00	m2			
6321	敷鉄板賃料		1.00	式			
6322	敷鉄板敷設撤去		27.40	m2			
6080	大型土のう工	BH-0.80m3 製作・設置	33.00	袋			
頁 計 計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

2	排水工(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	
		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
6081	大型土のう工	BH-0.8m3 撤去	33.00	袋			
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 ▼

3	間接工事費	共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	延分費等・飛行経費	振付、門扉工場原価・別途製作する機器等		
(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			
7003	敷鉄板運搬費		1.00	式			
	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		

○ 1# 点在箇所A

(J+Mの最大は2.0%)

明 細 表

5	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メゾフロク	サフロク	フロク略称
		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
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					
○ 工事原価 点在箇所A A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正) B 一般管理費等率 (Aで算定) C 補正係数 1.00 D 補正一般管理費等率 (B * C) E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) F 契約保証補正值 0.04 % G 契約保証補正額 (A * F / 100) H 算定一般管理費等 (E + G) I 採用一般管理費等 (千円止)						
備考 係数は四捨五入 金額は切捨						

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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)							

標準單價表

4044	バックホウ(クレーン仕様)運転経費				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo 共8-9	(構造) 山積 0.80m3 吊能力2.9t 大型土のう製作設置		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		98.00	L			
2459	バックホウ賃料[クレーン付]	山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	1.39	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 大型土のう(製作据付)(バックホウによる据付)							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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 共3-1-4(H30)	(構造) トラック架装・ブーム式 90-110m3/h		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	0.14	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]90-110m3/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。

標準單價表

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1-2 6 (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			

標準單價表

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

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6013	盛土法面整形				津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造) BH-0.8m3(削取り整形)		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 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	0.10	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.70	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%	2.60	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]							

標準單價表

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]							

標準單價表

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)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	舗装面仕上げ有り		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	搭乗式コンパインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	0.20	日			
3604	碎石 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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	無筋・鉄筋 ポンプ車打設		青森(豪)	7	中泊	125	1 m ³
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)	日打設置量：小 30m ³ 未満	1.00	m ³			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.07	m ³			
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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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]							

標準單價表

6080		大型土のう工		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	
		BH-0.80m3 製作・設置		青森(豪) 7		中泊 125		10 袋	
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		0.28 人			
* 1		特殊作業員		令和5年3月労賃		0.28 人			
* 2		普通作業員		令和5年3月労賃		0.28 人			
985		大型土のう		耐候性 φ110*108cm		10.00 袋			
4044		バックホウ(クレーン仕様)運転経費		山積 0.80m3 吊能力2.9t 大型土のう製作設置		0.28 日			
1000		諸 雑 費		対象金額に対する割合		4.00 %			

標準單價表

6081	大型土のう工				津軽森林管理署 金木支署									
コードNo	(構造) BH-0.8m3 撤去		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 袋							
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		0.07		人							
1	特殊作業員		令和5年3月労賃		0.07		人							
4048	バックホウ(クレーン仕様)運転経費		山積 0.80m3 吊能力2.9t 大型土のう撤去		0.07		日							
</														

標準單價表

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							

標準單價表

6115	水替工(小口径)				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
	ポンプ据付・撤去 口径50mm		青森(豪)	7	中泊	125	1箇所
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	0.30	人			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.50	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]							

標準單價表

6119	水替工(小口径)日数		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
	常時排水 口径50mm		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
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.17	人			
* 2525	発動発電機賃料	ガソリン 2.0KVA	1.10	供用日			
* 100	ガソリン	レギュラー	28.00	L			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.00	%			
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]							

標準單價表

6127	植生むしろ伏工				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
2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.20		人							
2957	緑化むしろ		治山用 1×2.0m ワラ製 種子肥料目付付		10.50		m2							
1217	芝串		15cm 100本束		0.40		束							

標準單價表

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)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	無筋・鉄筋 ポンプ車打設		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			
					</		

標準單價表

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]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6322		敷鉄板敷設撤去			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	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		0.29		人							
* 6	とび工		令和5年3月労賃		0.29		人							
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.29		人							
* 6323	バックホウ運転経費		排力第3次 クローラ型クレーン機能付2.9t吊 山積0.80m3		0.29		日							
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		1.00		%							

標準單價表

6323	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							
	排ガ第3次 クローラ型クレーン機能付2.9t吊 山積0.80m3		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				112.00		L							
2459	バックホウ賃料[クレーン付]		山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t		1.06		供用日							
</														

標準單價表

6328 木製工事用看板枠工		津軽森林管理署 金木支署					
コードNo	(構造) 共通仮設費に積上(安全費)		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 基
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3402	丸太	スギ 径7~9cm 長さ110cm	0.35	m3			
3403	丸太	スギ 径7~9cm 長さ126cm	0.80	m3			
3404	丸太	スギ 径7~9cm 長さ150cm	0.95	m3			
3405	丸太	スギ 径7~9cm 長さ180cm	1.15	m3			
3408	角材	スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	0.20	m3			
3409	角材	スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	0.15	m3			
3460	ボルト	φ 12mm L=210mm	600.00	本			
3461	ボルト	φ 12mm L=240mm	200.00	本			
2	普通作業員	令和5年3月労賃	48.00	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]							

標準單價表

6329	産廃処分費(運搬)				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式
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3616	鉄くず運搬(4トンクラス・20kmまで)		1.00	回			
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]							

標準單價表

6330	産廃処分費				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							
			青森(豪)	7	中泊	125	1 式							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3615	鉄くず処分				2.90		t							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

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]							

標準單價表

[illegible]

單 價 表

7001	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)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	小型構造物 人力打設		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
6519	人力打設(基)	小型構造物	1.00	m3			
3609	生コンクリート(普通)	18-8-40 N	1.06	m3			

單 價 表

7002		ふとんかごエ			津軽森林管理署 金木支署		
コードNo	(構造) 止杭含む		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 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8006	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	10.00	m			
8007	止杭打込	施工パッケージ単価計算参照	2.30	本			
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]							

单 价 表

7003	敷鉄板運搬費				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
			青森(豪)	7	中泊	125	1式
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3701	仮設材の運搬費(往復)	製品長12m以内 20kmまで	1.00	式			
3702	仮設材の積込、取卸費	基地(積込み)～現場(取卸し・積込み)～基地(取卸し)	1.00	式			
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	-					
破碎片除去の有無	-					
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						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{22.76}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{69.45}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{7.79}{100} \right\} \\ &+ \left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{22.76}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{69.45}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{7.79}{100} \\ &+ \left(\frac{22.76}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{7.79}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{7.79}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{7.79}{100} \\ &+ \frac{22.76}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{69.45}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{7.79}{100} \times \frac{0}{100} \end{aligned}$						
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	コード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	青森(豪)
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{16.31}{100} + \frac{2.16}{100} \times \frac{2.16}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{100} \right) \times \frac{16.31}{100} \right. \\ &+ \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{39.01}{100} + \frac{26.95}{100} \times \frac{26.95}{100} + \frac{11.56}{100} \times \frac{11.56}{100} + \frac{77.52}{100} \times \frac{77.52}{100} \right) \times \frac{77.52}{100} \\ &+ \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{6.09}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{100} + \frac{6.17}{100} \times \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{6.17}{100} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{16.31}{100} \times \frac{16.31}{100} + \frac{77.52}{100} \times \frac{77.52}{100} + \frac{6.17}{100} \times \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \left. \right\} \\ \text{積算単価} &= \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.
ボックスカルバート(B2300×H2300×L2000)		m			8003	施工パ-081-67

条件区分						
作業区分	据付					
製品長	2.0m/個					
内空幅・内空高(m)	1.25<B≤2.5					
基礎材種別	基礎碎石					
PC鋼材による縦締め	無し					

機労材		代表規格	構成比	基準単価	青森(豪)
K(機械)			*印:賃料	2.51	
	K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型・低騒音対策型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 25t吊	*	1.77	
	K2	-	-		
	K3	-	-		
R(労務)				9.74	
	R1	普通作業員		3.47	
	R2	土木一般世話役		1.72	
	R3	特殊作業員		1.67	
	R4	-	-		
Z(材料)				87.75	
	Z1	ボックスカルバート RC B1500×H1500×L2000 T-25 土被り0.2~3.0m(使用材料の規格はB2300×H2300×L2000)		87.75	
	Z2	-	-		
	Z3	-	-		
	Z4	-	-		
S(市場単価)					

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{1.77}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.67}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{2.51}{100} + \frac{3.47}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{1.67}{100} \times \frac{100}{100} \right\} \times \frac{9.74}{100} \\
 &+ \left(\frac{87.75}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{87.75}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.51}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{87.75}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \\
 \text{積算単価} &=
 \end{aligned}$$

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.
コルゲートパイプφ2500撤去		m			8004	施工パ-092-9
条件区分						
作業区分	撤去					
規格	ラップ型					
パイプ径	2,000mm以上2,500mm以下					
機労材	代表規格				構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	9.37
	K1	バックホウ(クローラ型)[後方掘小旋回型・低騒音型・クレーン機能付・吐出ガス対策型(第3次基準値)]山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		*	9.33	
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)					85.42	
	R1	普通作業員			37.45	
	R2	運転手(特殊)			24.67	
	R3	土木一般世話役			11.62	
	R4	特殊作業員			11.26	
Z(材料)					5.21	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			5.19	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)	-				-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{9.33}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{37.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{24.67}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.62}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.26}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.19}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{9.37}{9.33 + 37.45 + 24.67 + 11.62 + 11.26 + 5.19 + 0} \right. \\ & + \left(\frac{37.45}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{24.67}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.62}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.26}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.19}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{85.42}{37.45 + 24.67 + 11.62 + 11.26 + 5.21 + 0} \\ & + \left(\frac{5.19}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{5.21}{5.19 + 0} \left. \right\} \\ \text{積算単価} = & \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.
目地材設置	m2			8005	施工パ-112-1
条件区分					
目地板の種類	瀝青繊維質目地板t=10				
機労材	代表規格			構成比	基準単価
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	瀝青繊維質目地板 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{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{32.27}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{6.56}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{61.17}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \right. \\ &\quad + \left(\frac{100}{100} \times \frac{32.27}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{6.56}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{61.17}{100} \right) \times \frac{38.83}{100} \\ &\quad + \left(\frac{61.17}{100} \times \frac{61.17}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{61.17}{100} \right) \times \frac{61.17}{100} \\ &\quad \left. + \frac{100}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{38.83}{100} + \frac{61.17}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} &= \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	m			8006	施工パ-123-6	
条件区分						
作業区分	設置					
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			6.72		
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)			6.72		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				35.18		
R1	普通作業員			19.29		
R2	特殊作業員			5.98		
R3	運転手(特殊)			5.52		
R4	土木一般世話役			4.39		
Z(材料)				58.10		
Z1	詰石 割栗石 150~200mm			27.47		
Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 60cm×120cm(使用材料の規格は網目15cm)			22.52		
Z3	軽油 1.2号 バトロール給油			2.58		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		
計算式 $ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ K \left(\frac{6.72}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{19.29}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.98}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{5.52}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{4.39}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{6.72}{100} \right. \\ &\quad + \left(\frac{27.47}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{22.52}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.58}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{35.18}{100} \\ &\quad \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{6.72}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{35.18}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{58.10}{100} \right\} \\ &= 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.
止杭打込		本			8007	施工パ-124-1
条件区分						
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)				*印:賃料	0.00	
	K1	-			-	
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)					78.03	
	R1	普通作業員			78.03	
	R2	-			-	
	R3	-			-	
	R4	-			-	
Z(材料)					21.97	
	Z1	杭丸太(松) 長1.5m×末口9cm 皮付 先端加工(使用材料の規格は長1.8m×径9cm ローリング加工)			21.97	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{78.03} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \right. \\ & + \left(\frac{100}{78.03} \times \frac{78.03}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{78.03}{100} \\ & + \left(\frac{100}{21.97} \times \frac{21.97}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{21.97}{100} \\ & \left. + \frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{78.03}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{21.97}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned}$						
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.
型枠(鉄筋・無筋構造物)	m2			8008	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
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}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right) \times \frac{0.00}{100.00} \right. \\ &\quad + \left(\frac{100}{100} \times \frac{47.44}{47.44} + \frac{100}{100} \times \frac{24.80}{24.80} + \frac{100}{100} \times \frac{9.07}{9.07} \right) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + 0.00} \\ &\quad + \left(\frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right) \times \frac{0.00}{0.00 + 0.00 + 0.00} \left. \right\} \\ \text{積算単価} &= \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.
型枠(小型構造物)	m2			8009	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)	-			-		

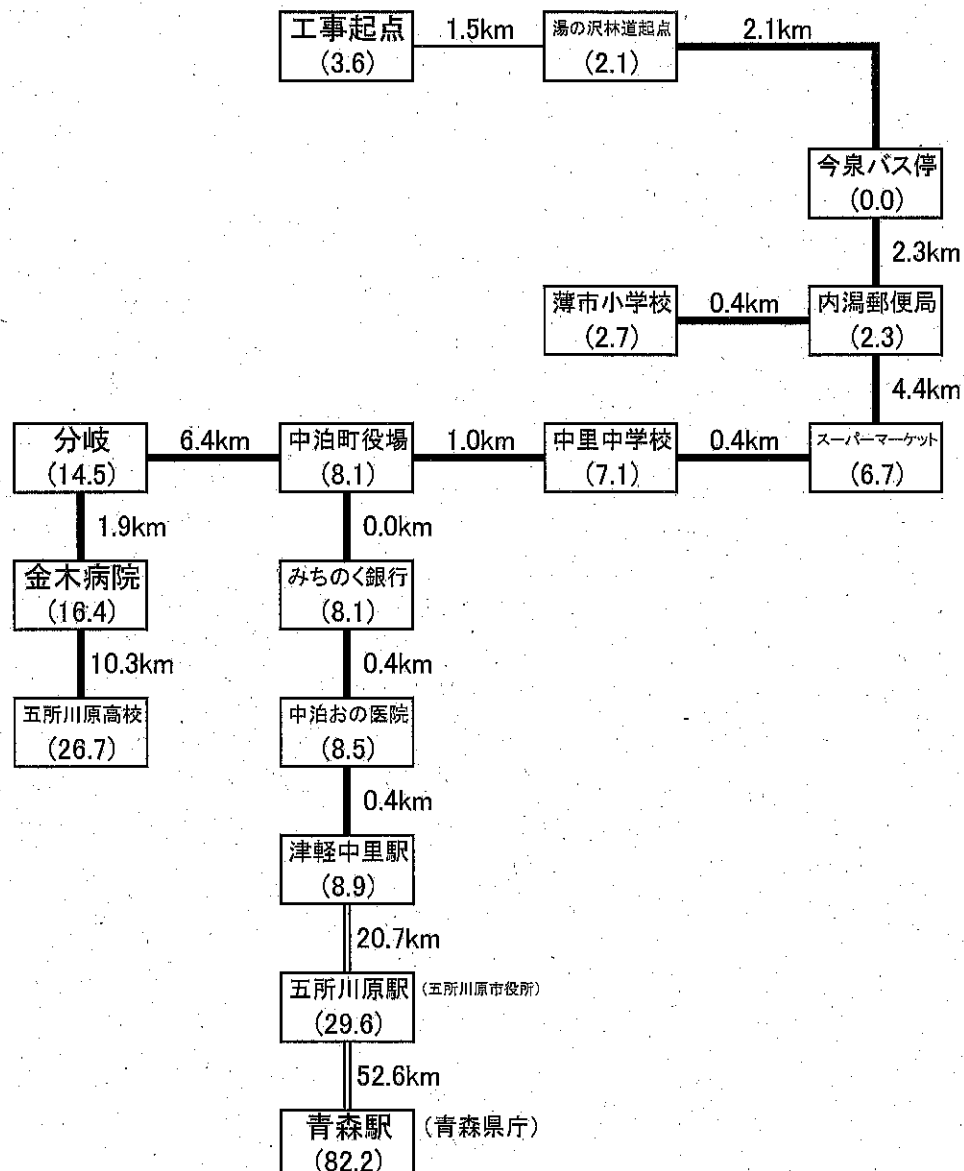
計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{45.15} \times \frac{100}{30.47} + \frac{100}{30.47} \times \frac{100}{11.34} + \frac{100}{11.34} \times \frac{100}{0.00} \right) \times \frac{0.00}{100.00} \right. \\
 &\quad + \left(\frac{100}{45.15} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{30.47} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{11.34} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{100.00}{45.15 + 30.47 + 11.34 + 0.00} \\
 &\quad + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{0.00}{0.00} \\
 &\quad \left. + \frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\} \\
 \text{積算単価} &=
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上

里 程 図

切明 林道



RC-40プラントから工事起点まで L=18.5km

RC-40以外プラントから工事起点まで L=29.6km

CO塊(有筋・無筋)産廃処理場から工事起点まで L=32.7km

金属くず産廃処理場から工事起点まで L=16.2km

◇通勤距離〔市町村役場(支所含む)～工事起点〕

A	B	計	往復
3.6	8.1	11.7	11.7 × 2 = 23.4

※往復90分、46.0kmまでは補正なし。

A=交通機関のない区間

B=交通機関のある区間

区分	舗装	砂利道	計	現場内	合計	備考
種目	他	専用				
構成材料						
生コンクリート						
桁						工場～現場

◆舗装道

◆砂利道

◆現場内

◆鉄道

◆その他