

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 小堀内林道改良工事
令和 5 年 度

東北森林管理局
三陸北部森林管理署
久慈支署

路 線 名	小堀内林道
工 事 箇 所	岩手県下閉伊郡岩泉町安家字 大坂本国有林65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	169	平均勾配 %	-
	幅 員 m	3.6		
	区 間	BP ~ EP(169.0m)		

	設 計 検 算 年 月	氏 名
検 算 者		
設 計 者		

本工事費内訳表

工事名 小堀内林道改良工事

三陸北部森林管理署 久慈支署

[illegible]

明 細 表

1	土工	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	
		三陸北部森林管理署	久慈支署	岩手(豪)	8	岩泉	153
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
90	土 工 費		1.00	式			
4355	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 10,000m2未満	92.00	m3			
6012	流用盛土	敷均し、締固め合成単価	400.00	m3			
7003	購入土		380.00	m3			
6013	盛土法面整形	BH-0.8m3(削取り整形)	18.90	m2			
6016	砂利路盤工 敷厚=10cm	舗装面仕上げ有り	59.20	m3			
7007	ふとんかご工		4.00	m			
8008	床掘	施工パッケージ単価計算参照	3.00	m3			
8009	ふとんかご撤去工	施工パッケージ単価計算参照	30.00	m			
6047	コンクリート擁壁	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	277.40	m3			
4614	一般養生工	無筋構造物	277.40	m3			
8004	型枠	施工パッケージ単価計算参照	675.90	m2			
6148	端部止コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	14.20	m3			
8004	型枠	施工パッケージ単価計算参照	38.80	m2			
8007	目地板	施工パッケージ単価計算参照	34.40	m2			
6052	足場工	キャットウォーク	253.00	m			
頁 計							
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	土工	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	
		三陸北部森林管理署	久慈支署	岩手(豪)	8	岩泉	153
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
8008	床堀	施工パッケージ単価計算参照	168.00	m3			
6026	床堀	砂・砂質土、粘性土、礫質土 BH-0.8m3	114.00	m3			
6030	床堀	軟岩Ⅱ BH-0.8m3	299.00	m3			
8002	埋戻B	施工パッケージ単価計算参照	448.00	m3			
8003	埋戻C	施工パッケージ単価計算参照	46.00	m3			
7008	埋戻コンクリート	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	79.70	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	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		
		三陸北部森林管理署	久慈支署	岩手(豪)	8	岩泉	153	
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
91	溝 渠 費		1.00	式				
8001	ボックスカルバート	施工パッケージ単価計算参照	10.00	m				
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	0.90	m3				
6075	路面工下層路盤 t=20cm		1.20	m3				
8010	コルゲートパイプ撤去工	施工パッケージ単価計算参照	12.00	m				
3530	構造物とりこわし工	無筋構造物 機械施工	0.40	m3				
3513	U型側溝撤去	L=2000 1000kg/個以下 再利用撤去	4.00	m				
3524	側溝蓋板撤去	コンクリート・鋼製 40kg/枚以下 再利用撤去	4.00	枚				
8011	殻運搬	施工パッケージ単価計算参照	0.40	m3				
7001	産廃処分費(運搬)		1.00	式				
7002	産廃処分費		1.00	式				
7005	鉄筋コンクリートU型側溝(落蓋型)	3種 500A L=2.0m 再設置	4.00	m				
7006	U型側溝蓋板 500	3種 500 再設置	4.00	枚				
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)								

○ 1# 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		区分費等・飛行経費		調布、門前工場関係・別途製作する確認表	
(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			
	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# A

4	間接工事費 現場管理費				
(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)
		三陸北部森林管理署	久慈支署	8	153
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価
	現 場 管 理 費		1.0	式	-
	計				
A 直接工事費 B 純工事費 (支給品費等含まない) C 産業廃棄物処分費等 D 現場管理費算定対象額 (B - C) E 現場管理費率 (Dで算定) F 施工時期補正 設定工期 245 日 G 冬期期間内工期 62 日 H 級地区分補正係数 1.20 I 冬期率 $(G/F * 100)$ 25.31 % J 冬期補正率 $(H * I / 100)$ 0.30 % K 真夏日 日 L 真夏日率 $(K/F * 100)$ 0 % M 熱中症対策補正率 $(L * 1.2 / 100)$ N 施工地域補正係数 O 週休2日補正係数 P 補正現場管理費率 $(E * N + (J + M)) * O$ Q 算定現場管理費 $(D * P / 100)$ R 端数切捨額 (千円止) S 現場管理費 $(Q + R)$ 8 道路工事 (J + Mの最大は2.0%)					
備考					

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)
		三陸北部森林管理署	久慈支署	8	153	岩手(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 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 1.05

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

[illegible]

標準單價表

4116	大型ブレーカ運転経費				三陸北部森林管理署 久慈支署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-5	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	岩手(豪)	8	岩泉	153	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			
2426	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](+10%)	1.00	時間			排出ガス対策型
2285	さく岩機損料[大型ブレーカ]	油圧式 1300kg 級	0.16	日			
計							
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						

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

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4208	バックホウ運転経費				三陸北部森林管理署 久慈支署		
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		岩手(豪)	8	岩泉	153	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							
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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

单 价 表

[illegible]

单 価 表

[illegible]

单 价 表

[illegible]

单 価 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

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		m			8001	施工パ-081-69
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		均しコンクリート				
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
K(機械)			*印: 賃料	3.41		
	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	*	1.69		
	K2	-	-	-		
	K3	-	-	-		
R(労務)				13.20		
	R1	普通作業員		3.30		
	R2	土木一般世話役		1.64		
	R3	特殊作業員		1.59		
	R4	-	-	-		
Z(材料)				83.39		
	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 B2000×H2000×L2000)		83.39		
	Z2	-	-	-		
	Z3	-	-	-		
	Z4	-	-	-		
S(市場単価)				-		
計算式 $ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{1.69}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{3.30}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{83.39}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0}{0} + \left(\frac{3.41}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{1.69}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{1.59}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0}{0} + \left(\frac{13.20}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{3.30}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{1.64}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{1.59}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0}{0} + \left(\frac{83.39}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{83.39}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{83.39}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0}{0} \right\} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{3.41}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{13.20}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{83.39}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0}{0} \end{aligned} $ 積算単価 =						
調休: 4調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B		m3			8002	施工パ-020-2

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	岩手(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

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 0.00 \times \left(\left(\frac{14.07}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{2.16}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{16.31}{100} + \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{26.95}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{11.56}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{77.52}{100} + \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{0.08}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{6.17}{100} \right) \\
 & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{16.31}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{77.52}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{6.17}{100} + \frac{0.00}{100}
 \end{aligned}$$

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.
埋戻C		m3			8003	施工パ-020-3
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	
	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)			12.40	/
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			10.62	/
	K3	タンバ及びランマ 質量60~80kg			1.68	/
R(労務)					0.10	/
	R1	普通作業員			82.89	/
	R2	特殊作業員			51.56	/
	R3	運転手(特殊)			22.60	/
	R4	-			8.73	/
Z(材料)					-	/
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			4.71	/
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			4.61	/
	Z3	-			0.10	/
	Z4	-			-	/
S(市場単価)		-			-	/
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{10.62}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{1.68}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{12.40}{\quad} + \left(\frac{10.62}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{1.68}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{82.89}{\quad} \right. \\ & + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{22.60}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{8.73}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{51.56}{\quad} + \frac{22.60}{\quad} + \frac{8.73}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \\ & + \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{4.71}{\quad} \\ & \left. + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} - \frac{12.40}{100} - \frac{82.89}{100} - \frac{4.71}{0.00} \right\} \end{aligned}$						
$\text{積算単価} =$						
調休: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		m2			8004	施工パ-143-1
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\{ \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\} \\ & + \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} \right\} \times \frac{100.00}{100.00} \\ & + \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\} \times \frac{0.00}{0.00} \\ & + \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} \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.
ふとんかご		m			8005	施工パ-123-6
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			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						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{6.72}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{6.72}{4.39} + \frac{\quad}{100} \times \frac{35.18}{58.10} \right. \\ & + \left(\frac{19.29}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{5.98}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{5.52}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{4.39}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{35.18}{58.10} \\ & + \left(\frac{27.47}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{22.52}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{2.58}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{58.10}{0.00} \\ & \left. + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} - 6.72 - 35.18 - 58.10 - 0.00 \right\} \\ & \text{積算単価} = \end{aligned}$						
週休:4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

[illegible]

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.
目地板		m2			8007	施工パ-112-1
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(\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{32.27}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{6.56}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{38.83}{100} + \\ & + \left(\frac{61.17}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \times \frac{61.17}{100} + \\ & + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \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.
床掘		m3			8008	施工パ-015-23
土質		土砂				
施工方法		上記以外(小規模)				
土留方式の種類		-				
障害の有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	21.91
	K1	バックホウ(クローラ型)〔後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)〕山積0.28m3(平積0.2m3)				21.91
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)						70.90
	R1	運転手(特殊)				38.51
	R2	普通作業員				32.39
	R3	-			-	
	R4	-			-	
Z(材料)						7.19
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				7.19
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \frac{21.91}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right\} \times \frac{21.91}{\quad} \\ & + \left\{ \frac{38.51}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{32.39}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right\} \times \frac{70.90}{\quad} \\ & + \left\{ \frac{7.19}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right\} \times \frac{7.19}{\quad} \\ & + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} - 21.91 - 70.90 - 7.19 - 0.00 \end{aligned}$						
$\text{積算単価} =$						
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.
ふとんかご撤去工		m			8009	施工パ-123-12
作業区分						
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	岩手(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)			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 パトロール給油			5.80	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \frac{15.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{15.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right\} + \frac{15.10}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \\ & + \left(\frac{43.37}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{13.45}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{12.41}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{9.87}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{79.10}{5.80} \\ & + \left(\frac{5.80}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{5.80}{0.00} \\ & + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} - 15.10 - 79.10 - 5.80 - 0.00 \end{aligned}$						
$\text{積算単価} =$						
調休: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.
コルゲートパイプ撤去工		m			8010	施工パ-092-9
作業区分		撤去				
規格		ラップ型				
パイプ径		2,000mm以上2,500mm以下				
機材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印：賃料	
	K1	バックホウ（クローラ型）〔後方超小旋回型・低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型（第3次基準値）〕山積0.45m3（平積0.39m3）吊能力2.9t			*	9.37 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						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{9.33}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{9.37}{100} + \frac{9.33}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right\} \\ & + \left(\frac{37.45}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{24.67}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{11.62}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{11.26}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{85.42}{100} \\ & + \left(\frac{5.19}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{5.21}{100} \\ & + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} \times \frac{9.37}{100} + \frac{\quad}{100} \times \frac{85.42}{100} + \frac{\quad}{100} \times \frac{5.21}{100} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0.00}{100} \end{aligned}$						
$\text{積算単価} =$						
週休：4週8休以上						

施工パッケージ単価計算

[illegible]