

八景の池治山工事 【当初】

東北森林管理局 津軽森林管理署

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溪間工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削（礫質土） 地山	m3	43,500			1号明細書 6頁
盛土工	式	1			種別行
路体（築堤）盛土 4.0m以上 20,000m3未満 障害無し	m3	71,900			1号代価表 21頁
作業土工	式	1			種別行
掘削（砂質土） 地山	m3	144,600			2号明細書 7頁
埋戻し 最大埋戻し幅4m以上	m3	52,900			3号明細書 8頁
残土処理工	式	1			種別行
土砂運搬	m3	63,300			4号明細書 9頁
土砂流出防止工	式	1			種別行
VCC工 鋼材 （組立費含む）	式	1			5号明細書 10頁
底板コンクリート 24-8-40BB、養生費含む	m3	15,400			6号明細書 11頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠工	m2	14,400			7号明細書 12頁
足場工 手摺先行型枠組足場 安全ネット不要	掛m2	16,500			2号代価表 22頁
土砂流出防止ネット トリカルネット N-9	m2	14,500			
充填コンクリート 24-8-40BB、養生費含む	m3	1,200			8号明細書 13頁
多角形EXセル 土砂流出防止工（袖部）	式	1			9号明細書 14頁
貯水槽	式	1			種別行
コンクリート 24-8-40BB、養生費含む	m3	14,100			10号明細書 15頁
型枠工	m2	35,700			7号明細書 12頁
鉄筋工	式	1			11号明細書 16頁
土留工	式	1			種別行
多角形EXセル 土留工	式	1			12号明細書 17頁
山腹緑化工	式	1			種別行
表面侵食防止工 BSC	m2	1,237,600			13号明細書 18頁
土壌侵食防止シート アサコモ工	m2	136,700			14号明細書 19頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工 植生シート工(環境品) 250m2未満 週休2日補正:月単位	m2	28,700			3号代価表 23頁
構造物撤去工	式	1			15号明細書 20頁
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
仮水路工	式	1			種別行
合成樹脂管・ホース損料 3ヶ月未満 合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) シングル管(内面波状) φ400mm	m	40			4号代価表 24頁
工事看板等	式	1			種別行
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			5号代価表 25頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(積上げ分計)	式	1			
技術管理費	式	1			1号内訳書 5頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	式	1			

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			
請負金額	式	1			

掘削（礫質土）
地山

明細書

(1号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂利	m3	1			6号代価表 26頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(3号明細書)

埋戻し
最大埋戻し幅4m以上

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂</small>	m3	1			8号代価表 28頁	
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業A	m3	1			9号代価表 29頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(9号明細書)

多角形EXセル
土砂流出防止工 (袖部)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多角形EXセル (袖部) 材料費	式	1			16号代価表 36頁	
多角形EXセル (袖部) 組立工および中詰工 PXC-110	m2	10			17号代価表 37頁	見積
多角形EXセル (袖部) 組立工および中詰工 PXC-200	m2	22			18号代価表 38頁	見積
吸出防止材内張	個	32			19号代価表 39頁	見積
計						
1式当り						

多角形EXセル
土留工

明細書

(12号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
多角形EXセル (袖部) 材料費	式	1			23号代価表 43頁	
多角形EXセル (袖部) 組立工および中詰工 PXC-140	m2	6			24号代価表 44頁	見積
多角形EXセル (袖部) 組立工および中詰工 PXC-170	m2	6			25号代価表 45頁	見積
多角形EXセル (袖部) 組立工および中詰工 PXC-200	m2	4			18号代価表 38頁	見積
吸出防止材内張	個	16			19号代価表 39頁	見積
計						
1式当り						

明細書

(13号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.300				[1]
主任技師	人	0.500				安全管理担当者 [1]
操縦士	人	0.900				管制飛行担当 [1]
操縦士	人	0.900				散布飛行担当 [1]
整備士	人	0.900				地上業務担当 [1]
普通作業員	人	0.500				[1]
散布資材（BSC及び基材・肥料）	式	1			26号代価表 46頁	
無人航空機（UAV）	式	1			27号代価表 47頁	
資材製造	式	1			28号代価表 48頁	
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

構造物撤去工

明細書

(15号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(コンクリート殻)	m ³	0.860			29号代価表 49頁	
構造物とりこわし <small>鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位</small>	m ³	0.860			30号代価表 50頁	
コンクリート塊処分費 二次製品	t	1.900				見積
大型土のう工 移設(撤去・再設置)	袋	26			31号代価表 51頁	
大型土のう工 撤去	袋	27			32号代価表 52頁	
計						
1式当り						

路体(築堤)盛土
4.0m以上 20,000m3未満 障害無し

代価表

(1号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		17.31				
K1	ブルドーザ [湿地] 7 t級	10.87		[賃料]ブルドーザ [湿地] 7t級		
K2	振動ローラ (土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~1	6.44		[賃料]振動ローラ(土工用)[フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		
R		67.71				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	46.57		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	21.14		普通作業員		
Z		14.98				
Z1	軽油 パトロール給油	14.98		軽油 パトロール給油		

足場工
手摺先行型枠組足場 安全ネット不要

代価表

(2号代価表)

100 掛m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1	600			[1]
とび工	人	7				[1]
普通作業員	人	1	300			[1]
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 25 t吊	日	1	400			[1]
諸雑費 [1]	%	34			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1 掛m2 当り						

木製工事用看板工
 塗装・防腐剤塗布を行わない

代価表

(5号代価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ110cm	m3	0.010				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0.004				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0.003				
ボルト φ12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ12mm L=240mm	本	2				
普通作業員	人	0.150				木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	0.130				現場設置:看板設置
計						
1基当り						

締固め(機械はねつけ後の締固作業)
 締固め作業A

代価表

(9号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.110				
クハ及びピシマ(賃料)	日	0.010			3号単価表 56頁	
振動ロー(賃料)	日	0.100			4号単価表 57頁	
計						
1 m3 当り						

組立費

代価表

(12号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 300				[1]
普通作業員	人	1 500				[1]
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 16 t 吊	日	0 150				
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	
計						
1 t 当り						

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 24-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生

(13号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		3.50				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積)	3.31		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		34.96				
R1	特殊作業員	10.07		特殊作業員		
R2	普通作業員	9.38		普通作業員		
R3	土木一般世話役	7.04		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.40		運転手(特殊)		
Z		61.54				
Z1	生コンクリート 24-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	59.80		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 パトロール給油	1.65		軽油 パトロール給油		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(15号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.66		型枠工		
R2	普通作業員	25.14		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.51		土木一般世話役		

多角形EXセル（袖部）
材料費

代価表

(16号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼材 本体ユニット H=1.0m×B=1.1m	組	10				見積
鋼材 本体ユニット H=1.0m×B=2.0m	組	22				見積
鋼材 天端蓋材 L=1219mm	枚	26				見積
鋼材 底面材 L=1219mm	枚	22				見積
鋼材 底面材 L=1524mm	枚	4				見積
孕み防止材 φ9、L=980	本	44				見積
割栗石 50～150mm	m ³	32.300				見積
吸出防止材 長繊維不織布 t=3mm	m ²	142.100				物価資料
計						
1式当り						

多角形EXセル (袖部)
組立工および中詰工 PXC-200

代価表

(18号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.040				
普通作業員	人	0.200				
バックホ (排対2次) クレーン型・山積0.45m3 (平積0.35m3) クレーン2.9t吊	時間	0.350			6号単価表 59頁	
計						
1 m2 当り						

吸出防止材内張

代価表

(19号代価表)

1個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.010				
計						
1 個 当 り						

代価表

(20号代価表)

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 人力打設 24-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		28.68				
R1	普通作業員	12.85		普通作業員		
R2	特殊作業員	7.30		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6.58		土木一般世話役		
Z		71.32				
Z1	生コンクリート 24-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	71.32		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

多角形EXセル（袖部）
材料費

代価表

(23号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋼材 本体ユニット H=1.0m×B=1.4m	組	6				見積
鋼材 本体ユニット H=1.0m×B=1.7m	組	6				見積
鋼材 本体ユニット H=1.0m×B=2.0m	組	4				見積
鋼材 中蓋材 L=914mm	枚	4				見積
鋼材 天端蓋材 L=1524mm	枚	6				見積
鋼材 放水路蓋材 L=1829mm	枚	6				見積
鋼材 底面材 L=1219mm	枚	8				見積
鋼材 底面材 L=1524mm	枚	2				見積
鋼材 底面材 L=1829mm	枚	2				見積
孕み防止材 φ9、L=980	本	4				見積
割栗石 50～150mm	m ³	23.400				見積
吸出防止材 長繊維不織布 t=3mm	m ²	53.500				物価資料
計						
1式当り						

多角形EXセル（袖部）
組立工および中詰工 PXC-170

代価表

(25号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.040				
普通作業員	人	0.180				
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	0.310			6号単価表 59頁	
計						
1 m2 当り						

散布資材（BSC及び基材・肥料）

代価表

(26号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BSC-1	m ²	100				
肥料(速効性) 高度化成肥料 15-15-15 20kg	Kg	6,700				
粘着剤 ロンフィックスECO700 法面侵食防止剤(環境対応型) 18kg	k g	3,200				見積
着色剤 ネオグリーンリキッド	kg	0,040				
計						
1式当り						

無人航空機 (UAV)

代価表

(27号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
飛行費	時間	3 800				見積 バッテリー消費費 (2本/セット)
無人航空機 機器損料	時間	3 800				見積 TB05,000時間又は4年
電工	人	0 200				[1]
ガソリン レギュラー スタンド	L	5 300				
機器損料	時間	1				見積 UAV専用発電機等
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1式当り						

代価表

(28号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 600				[1]
ガソリン レギュラー スタンド	L	5 300				
機器損料	時間	1				見積 UAV専用発電機等
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
計						
1式当り						

積込(コンクリート殻)

代価表

(29号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		9.24				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	9.24		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		86.65				
R1	普通作業員	78.20		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.45		運転手(特殊)		
Z		4.11				
Z1	軽油 パトロール給油	4.11		軽油 パトロール給油		

大型土のう工
移設(撤去・再設置)

代価表

(31号代価表)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.145				[1]
特殊作業員	人	0.145				[1]
普通作業員	人	0.145				[1]
バック杓(賃料)	日	0.145			7号単価表 60頁	
諸雑費 [1]	%	0.200			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

大型土のう工
撤去

代価表

(32号代価表)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.087				[1]
特殊作業員	人	0.087				[1]
バック杓(賃料)	日	0.087			8号単価表 61頁	
諸雑費 [1]	%	0.400			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

タンパ°及びランマ(賃料)

単価表

(3号単価表)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1				
ガソリン レギュラー スタンド	L	5,200				
タンパ°及びランマ 質量60~80kg	日	1,380				
計						
1日当り						

バックホウ(賃料)

単価表

(7号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	110				
バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m)	日	1	520			
計						
1日当り						

バックホウ(賃料)

単価表

(8号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	101				
バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	1	210			
計						
1日当り						

経 費 条 件 表

東北森林管理局 津軽森林管理署
八景の池治山工事 【当初】

補正項目	補正内容	説明
治山林道(林野庁)／令和7年度(2025年度)		
工種区分	治山・地すべり防止工事	
現場環境改善(率分)計上区分	計上する	
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	
施工地域・工事場所による補正	山間僻地及び離島	【共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.0】
ICT間接費補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
施工時期(冬期)補正	補正なし	
真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)		0
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし	【現場管理費率+0%】
治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし	【現場管理費率+0%】
工期延長等時点の純工事費		0
工期延長等日数(日)		0
工期延長等土木世話役単価(円/日)		0
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下	【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合	【一般管理費率+0.04%】
工事価格丸め	一千円丸め切り捨て	
消費税率		10
週休2日補正	(現場閉所)月単位の週休2日	【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】
復興係数補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】