

大又沢下流治山工事

東北森林管理局米代西部森林管理署

経費条件表

米代西部森林管理署
大又沢下流治山工事

[illegible]

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
山腹工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
掘削工	式	1			種別行
掘削（土砂） 礫質土	m3	41 900			1号明細書 7頁
埋戻し工	式	1			種別行
埋戻し	m3	17 300			2号明細書 8頁
山腹基礎工	式	1			工種行
鋼製組立網土留工	式	1			種別行
鋼製組立網土留工	式	1			3号明細書 9頁
堤名板	枚	1			4号明細書 10頁
洗堀防止工	式	1			種別行
鋼製かご枠	式	1			5号明細書 11頁
山腹緑化工	式	1			工種行
袖隠工	式	1			種別行

本工事費内訳書

大又沢下流治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
植生土のう積工	m2	5,800			6号明細書 12頁
伏工	式	1			種別行
植生シート伏工	m2	9,400			7号明細書 13頁
土砂撤去工	式	1			費目行
治山土工	式	1			工種行
堆積土砂撤去	式	1			種別行
掘削（土砂）	m3	64,900			8号明細書 14頁
残土運搬	m3	64,900			9号明細書 15頁
残土敷均し工	m3	64,900			10号明細書 16頁
大型植生土のう	袋	10			11号明細書 17頁
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
敷鉄板設置・撤去（作業ヤード） 22×1524×6096mm	m2	108			12号明細書 18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
敷鉄板設置・撤去（進入路） 22×1524×6096mm	m2	36			13号明細書 19頁
大型土のう設置・撤去	袋	21			14号明細書 20頁
重機進入路作設	m	240			15号明細書 21頁
工事看板等	式	1			種別行
木製工事用看板工	基	1			16号明細書 22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			
運搬費	式	1			1号内訳書 5頁
技術管理費	式	1			2号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	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
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			

運搬費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道11km 往復	t	25 600			19号代価表 38頁	[R6治山林道必携・上巻P33]
仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復 積込費+取卸し費・基地現場間往復	t	25 600			20号代価表 39頁	[R6治山林道必携・上巻P35]
計						

技術管理費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
三者会議開催経費	式	1				
計						

掘削（土砂）
礫質土

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
掘削 土砂 小規模 小規模(標準以外)	m3	1			1号代価表 23頁	[R6治山林道必携・上巻P1330]
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

(2号明細書)

名 称 ・ 規 格		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 小規模 土砂		m3	1			2号代価表 24頁	[R6治山林道必携・上巻P1372]
計							
1 m3 当り							

鋼製組立網土留工

明細書

(3号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ふとんかご工(A)	m3	22 900			3号代価表 25頁	[R6治山林道必携・上巻P489]
鋼製組立網（ユニット式） 主鉄筋 Φ16mm×用線 φ8mm×網目130mm	m2	78 100				[建設物価2025年6月号、積算資料2025年6月号]
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	17 800				補正係数 +0.07
詰石 20～15cm	m3	21 800			4号代価表 26頁	補正係数 -0.05
計						
1 式 当 り						

(4号明細書)

[illegible]

鋼製かご枠

明細書

(5号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
かご枠工 詰石 幅120cm	m	2			5号代価表 27頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P486]
かご枠工 詰石 幅80cm	m	2			6号代価表 28頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P486]
簡易鋼製土留擁壁 鋼製かご枠 K12型 高500mm×奥行1200mm×幅2000mm 塗装1回 10m2当たり2枚の端部枠	m2	1				
簡易鋼製土留擁壁 鋼製かご枠 端部枠 K12型用 高500mm×奥行1200mm 塗装1回	枚	2				
簡易鋼製土留擁壁 鋼製かご枠 K08型 高500mm×奥行800mm×幅2000mm 塗装1回 10m2当たり2枚の端部枠	m2	1				
簡易鋼製土留擁壁 鋼製かご枠 端部枠 K08型用 高500mm×奥行800mm 塗装1回	枚	4				
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	3				補正係数 +0.07
詰石 20～15cm	m3	1900			4号代価表 26頁	補正係数 -0.05
計						
1 式 当 り						

植生土のう積工

明細書
(6号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工	m2	1			7号代価表 29頁	[R6治山林道必携・上巻P626]
植生土のう(標準品) 60×40cm 種肥付	枚	17				
計						
1 m2 当り						

植生シート伏工

明細書
(7号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生シート工 肥料袋無 標準品 250m2未満35% 月単位の4週8休	m2	1				[2025・4月 市場単価]
計						
1 m2 当り						

掘削（土砂）

明細書
(8号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m3	1			8号代価表 30頁	[R6治山林道必携・上巻P1330]
計						
1 m3 当り						

残土運搬

明細書

(9号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道0.1km BH山積0.28m3	m3	1			9号代価表 31頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
計						
1 m3 当り						

残土敷均し工

明細書

(10号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m) 狭隘な箇所 普通3t級 岩石無	m3	1			10号代価表 32頁	[R7改定資料]
計						
1 m3 当り						

大型植生土のう

明細書

(11号明細書)

1 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作	袋	1			23号代価表 42頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P655]
大型土のう工 設置(再設置含む)	袋	1			24号代価表 43頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P655]
大型植生土のう 容量1m3	袋	1				建設物価2025年6月 号
計						
1 袋 当り						

(12号明細書)

 $22 \times 1524 \times 6096 \text{mm}$

(12号明細書)

[illegible]

(13号明細書)

[illegible]

19 頁

大型土のう設置・撤去

明細書

(14号明細書)

1 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作	袋	1			23号代価表 42頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P655]
大型土のう工 設置(再設置含む)	袋	1			24号代価表 43頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P655]
大型土のう工 撤去	袋	1			16号代価表 35頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P655]
大型土のう(7㍓付) φ 110(丸型)×108cm	枚	1				
計						
1 袋 当 り						

重機進入路作設

明細書

(15号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 敷均し幅2.5m以上 バック材	m2	3			17号代価表 36頁	
計						
1 m 当り						

木製工事用看板工

明細書

(16号明細書)

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			18号代価表 37頁	[R6治山林道必携・上巻P595]
計						
1 基 当り						

掘削
土砂 小規模 小規模(標準以外)

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		20.13				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	20.13		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)		[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		71.97				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	71.97		運転手(特殊)		[R7.3] R6.3
Z		7.90				
Z1	軽油 パトロール給油	7.90		軽油 パトロール給油		建設物価R06.04.P788：東京23区、積算

埋戻し
小規模 土砂

代価表
(2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		8. 87				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0. 28m3(平0. 2 m3)後方超小旋回	8. 27		バックホ(クロー型)[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)		[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	ランマ 質量60~80kg	0. 60		ランマ 質量60~80kg		[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		87. 15				
R1	普通作業員	50. 03		普通作業員		[R7. 3] R6. 3
R2	特殊作業員	19. 35		特殊作業員		[R7. 3] R6. 3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17. 77		運転手(特殊)		[R7. 3] R6. 3
Z		3. 98				
Z1	軽油 ハトロール給油	3. 14		軽油 ハトロール給油		建設物価R06. 04. P788：東京23区, 積算
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0. 84		ガソリン レギュラー スタンド		建設物価R06. 04. P788：東京23区, 積算

大型ふとんかご工 (A)

代価表
(3号代価表)

1 m3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				[R7. 3]
普通作業員	人	0 310				[R7. 3]
バックホ (排対1次) クロー型・山積0. 45m3 (平積0. 35m3) クレーン2. 9t吊	時間	0 480			1号単価表 45頁	
計						
1 m3 当り						

(4号代価表)

[illegible]

1 m³当り

26 頁

かご砕工
詰石 幅120cm

代価表
(5号代価表)

10 m 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	0 360				[R7. 3] [1]
特殊作業員	人	0 390				[R7. 3] [1]
普通作業員	人	1 320				[R7. 3] [1]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0. 45m3 (平積0. 35m3)	時間	2 790			2号単価表 46頁	
諸雑費 [1]	%	3			諸雑費	つき固め機械等の損料、油脂類費用
計						
1 m 当り						

かご砕工
詰石 幅80cm

代価表
(6号代価表)

10 m 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	0 260				[R7. 3] [1]
特殊作業員	人	0 290				[R7. 3] [1]
普通作業員	人	0 960				[R7. 3] [1]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0. 45m3 (平積0. 35m3)	時間	2 120			2号単価表 46頁	
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	つき固め機械等の損料、油脂類費用
計						
1 m 当り						

土のう締切工

代価表
(7号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	6				[R7.3]
計						
1 m2 当り						

掘削
土砂 小規模 小規模(標準)

代価表

(8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		26.01				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	26.01		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0.28m3(平積0.2m3)		[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		62.89				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	62.89		運転手(特殊)		[R7.3] R6.3
Z		11.10				
Z1	軽油 パトロール給油	11.10		軽油 パトロール給油		建設物価R06.04.P788：東京23区、積算

ダンプ 運搬4t 土砂類
片道0.1km BH山積0.28m3

代価表
(9号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	14.310			3号単価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所
普通3t級 岩石無

代価表
(10号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブルドーザ (排対1次) 普通3t級	日	0 769			4号単価表 48頁	
普通作業員	人	0 300				[R7. 3]
計						
1 m3 当り						

敷き鉄板賃料（60日）

代価表
(14号代価表)

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷き鉄板賃料（ 90日） 22×1524×6096mm	枚/日	60				
鋼板整備費（賃貸） 22×1524×6096mm	枚	1				
計						
1 枚 当 り						

15号代価表

(15号代価表)

1 枚当り

[illegible]

大型土のう工
撤去

代価表
(16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				[R7.3] [1]
特殊作業員	人	0.087				[R7.3] [1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.087			8号単価表 52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						

不陸整正
敷均し幅2.5m以上 バックホウ

代価表
(17号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員 冬期補正	人	0 300				[R7.3]
バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	1			9号単価表 53頁	
計						
1 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
(18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 φ 12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ 12mm L=240mm	本	2				
普通作業員	人	0.150				[R7. 3] 木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	0.130				[R7. 3] 現場設置:看板設置
計						
1 基 当 り						

仮設材運搬 製品L≦12m
片道11km 往復

代価表
(19号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	2				
計						
1 t 当り						

仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復
積込費+取卸し費・基地現場間往復

代価表
(20号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				[R7国交省・赤本P I -2-②-15]
計						
1 t 当り						

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
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) 岩塊・玉石 良好 (21号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.833			10号単価表 54頁	
計						
1 m3 当り						

(22号代価表)

[illegible]

41 頁

大型土のう工
流用土 製作

代価表
(23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				[R7.3] [1]
特殊作業員	人	0 145				[R7.3] [1]
普通作業員	人	0 145				[R7.3] [1]
バックホ(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	0 145			5号単価表 49頁	
諸雑費 [1]	%	2			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
設置(再設置含む)

代価表
(24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	0 130				[R7.3] [1]
特殊作業員	人	0 130				[R7.3] [1]
普通作業員	人	0 130				[R7.3] [1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0 130			6号単価表 50頁	
諸雑費 [1]	%	0 200			諸雑費	製作・設置、製作の作業で必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

敷鉄板設置・撤去

代価表

(25号代価表)

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	0.290				[R7.3] [1]
とび工	人	0.290				[R7.3] [1]
普通作業員	人	0.290				[R7.3] [1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.295			7号単価表 51頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 m2 当り						

1号单侧表

(1号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(2号单価表)

1 時間当り

[illegible]

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表
(3号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				[R7. 3]
軽油 ハートル給油	L	5 400				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	1				[R7建設機械等損料表]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック4t・普通	時間	1				[R7建設機械等損料表]
計						
1 時間 当り						

(4号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

バックホ(賃料)
山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引

単価表
(5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				[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	65				
バックホ(クローラ型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引	日	1360				
計						
1 日 当 り						

(6号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(7号单価表)

1 日 当 り

51 頁

(8号单価表)

1 日 当 り

52 頁

バックホ(2014規制)
クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回

単価表
(9号単価表)

1 時間 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	0.170				[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	11				
バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	1				[R7建設機械等損料表]
計						
1 時間 当り						

(10号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(11号单価表)

1 日 当 り

55 頁